PRÉCIS

DE

GRAMMAIRE COMPARÉE

DU GREC ET DU LATIN

PAR

VICTOR HENRY

CINQUIÈME ÉDITION

REVUE ET CORRIGÉE

PARIS
LIBRAIRIE HACHETTE ET Cic
79, BOULEVARD SAINT-GERMAIN, 79
1894

Droits de traduction et de reproduction réservés.

PRÉFACE.

(1^{re} ÉDITION.)

Ce livre est le résumé d'un enseignement de quatre années (1884-87), professé à la Faculté des Lettres de Douai. Plus d'une fois, au cours de mes leçons, il m'est arrivé de regretter que les élèves n'eussent pas entre les mains quelque manuel de grammaire comparée, qui leur permît, soit de repasser les notions incomplètement saisies, soit d'acquérir par eux-mêmes celles que l'abondance des matières me forçait à écarter du programme de l'année. Tout au moins avaient-ils la ressource de se procurer les cahiers de notes des années précédentes; mais cette ressource précaire et insuffisante faisait défaut aux maîtres du dehors, qui souvent, faute de documents, traitaient à faux ou s'abstenaient de traiter les questions proposées à leur étude. Car les ouvrages allemands, au premier rang desquels se place la Grammaire Grecque de M. G. Meyer, ne sont guère accessibles à la plupart d'entre eux, et d'ouvrage d'ensemble composé ou traduit en français, il n'en est point qui mette à leur portée les découvertes de ces dix dernières années, si fécondes pour la science(1). Toutes ces considérations, et, pardessus tout, les bienveillants encouragements de MM. Bréal et Bergaigne, m'ont décidé à essayer de combler cette lacune. Puisse le livre, une fois paru, ne pas démériter des suffrages qui l'ont accueilli avant sa naissance!

Visant avant tout à écrire un ouvrage élémentaire, je me suis scrupuleusement interdit la controverse. En général, sur chaque question, je me borne à indiquer la solution qui me paraît préférable, sans combattre et parfois sans mentionner les

⁽¹⁾ J'en excepte, bien entendu, le Dictionnaire de MM. Bréal et Bailly, qui n'est point une grammaire et ne saurait en tenir lieu, et la 2^e édition du Manuel de M. S. Reinach (t. II), où la grammaire comparée n'occupe naturellement qu'une place restreinte.

autres. Beaucoup de graves difficultés ne sont qu'effleurées, quelques-unes esquivées, les points trop douteux entièrement passès sous silence. A peine de me noyer dans le détail, j'ai dû me résigner à ces sacrifices. Peut-être ont-ils passé la mesure : c'est à la critique à m'en avertir, et je souscris d'avance à son jugement : mais, indulgente et de bonne foi, elle me fera l'honneur de ne pas mettre ma résignation sur le compte de l'ignorance.

Par la même raison, l'on ne doit s'attendre à rencontrer dans ces pages aucune donnée nouvelle, aucun fait qui n'ait été antérieurement publié. Leur seul mérite, si elles en ont, est d'avoir été mises et tenues rigoureusement au courant de l'état actuel de la linguistique indo-européenne, et je désarmerai le reproche de plagiat, qui coûte si peu à la loyauté de certains censeurs, en déclarant sans ambages que je n'ai point prétendu faire œuvre personnelle, bien que je n'aie presque jamais renvoyé aux sources, craignant de surcharger et de compliquer outre mesure un texte d'un aspect déjà peu attrayant. Pour suppléer autant que possible au manque de références, j'insère à la suite de cette préface une bibliographie des ouvrages auxquels je suis le plus redevable. Cette liste, si incomplète soitelle, aura en même temps l'avantage d'indiquer aux étudiants et aux professeurs les livres les plus propres à développer en eux le goût de la linguistique en général ou les notions spéciales puisées à mon enseignement(1).

A ceux-ci je rappellerai avant tout qu'il ne leur servirait de rien, qu'il leur serait plutôt nuisible d'aborder l'étude de la grammaire comparée, sans s'être rendus parfaitement maîtres de la grammaire élémentaire du grec et du latin. Ce point supposé acquis, j'engagerai le débutant à lire cette grammaire d'un bout à l'autre, sans rien passer, mais sans trop s'arrêter aux passages qui lui paraîtront obscurs ou difficiles : dans une première initiation, l'intelligence de chaque détail importe beaucoup moins qu'une vue succincte de l'ensemble. Mais à la

⁽¹⁾ A cet effet, j'y ai compris divers ouvrages étrangers à la grammaire comparée du grec et du latin, mais que j'ai crus de nature à éveiller chez le débutant quelques idées générales sur l'évolution du langage ou à lui fournir des termes de comparaison tirés de la langue qui lui est familière.

seconde fois il sera bon de lire la plume à la main, en notant çà et là les points essentiels, et se reportant scrupuleusement d'un paragraphe aux similaires suivant les indications des nombreux renvois dont l'ouvrage est parsemé. Une autre manière de travailler, non moins profitable, mais réservée aux plus avancés, consistera à parcourir les index alphabétiques et, toutes les fois qu'un type quelque peu insolite éveillera l'attention, à en chercher l'explication dans le corps du livre. Enfin, l'on se trouvera très bien de préparer un morceau quelconque d'un auteur grec ou latin, en se reportant à la grammaire pour chacune des formes étymologiques ou grammaticales qu'on y rencontrera. Cet exercice, régulièrement pratiqué dans mes conférences, m'a toujours donné les meilleurs résultats.

Si l'impression d'un pareil travail ne présentait déjà par ellemême assez de difficultés matérielles, j'aurais aimé à distinguer, par deux types d'impression différents, les données fondamentales qu'il est indispensable de retenir et les mille détails secondaires pour lesquels il suffira d'une lecture attentive. Je suis forcé de m'en remettre là-dessus au discernement de l'élève, qui y trouvera matière à s'exercer et à se former. A plus forte raison m'en remettrai-je au tact et à la mesure des maîtres de nos lycées et de nos collèges, quant au choix des notions élémentaires de grammaire comparée dont il conviendrait de faire profiter leur propre enseignement. Il ne saurait s'agir, bien entendu, d'enseigner, même sommairement, les méthodes linguistiques à des élèves de seconde. Mais si, au cours d'une explication, d'une correction de devoir, le professeur trouve à placer un rapprochement sûr, heureux, aisément intelligible, il y gagnera de satisfaire l'esprit de l'enfant, toujours curieux de logique et de clarté, et — qui sait? — d'éveiller peut-être à son insu quelque vocation qui s'ignore. L'important n'est pas d'initier l'élève à tel ou tel détail aussitôt oublié qu'appris, mais de soulever discrètement le voile du temple, de faire entrevoir par une brève échappée la beauté de cette science encore trop méconnue, qui, pour emprunter les paroles d'un de ses plus savants et sympathiques interprètes(1), « placée aux confins des

⁽¹⁾ J. Darmesteter, Essais Orientaux, p. 30.

deux grands domaines, le mouvement et la pensée, tenant aux sciences naturelles par son élément matériel, le son, aux sciences morales par son objet dernier, l'expression de l'idée, plonge par ses racines dans l'histoire naturelle, et s'épanouit par sa fleur en pleine psychologie. »

Douai, 5 juin 1887.

V. HENRY.

(2° ÉDITION.)

Qui m'eût dit, à l'heure où j'écrivais ces pages, que mon cher maître et ami Abel Bergaigne ne verrait pas la seconde édition d'un ouvrage qu'il avait appelé de ses vœux et couvert de sa bienveillante autorité? Tel qu'il est, puisque son indulgence s'est plu à le juger digne de lui, je le dédie à sa mémoire bien-aimée, que garderont pieusement tous ceux qui ont été assez heureux pour le connaître. Il était de ces intelligences et de ces cœurs d'élite que, toute sa vie et au prix même du déchirement de la séparation, l'on se félicite d'avoir rencontrés sur sa route.

Cette seconde édition ne diffère pas sensiblement de la première. J'y ai corrigé quelques erreurs, comblé quelques lacunes, éclairci quelques obscurités, que d'obligeants confrères m'ont signalées. A cet égard je dois des remerciements tout particuliers à MM. F. de Saussure et L. Job. J'ai mis la bibliographie et le texte au courant des travaux parus en 1888, et crois n'avoir rien négligé pour continuer à mériter les suffrages qui ont accueilli l'apparition de ce modeste manuel. A ceux qui m'en ont honoré, et principalement à MM. les professeurs Bréal, de Harlez, Hübschmann, Merlo (1), G. Meyer, Sayce, à mon ami M. H. Winkler, j'adresse l'expression de ma sincère gratitude.

Lille, 2 novembre 1888.

V. H.

⁽¹⁾ Merlo à son tour, avant que ce souvenir lui parvînt, est entré jeune encore dans l'éternel repos. Comme Bergaigne et deux mois après lui, il a trouvé la mort dans une promenade alpestre.

(3e ÉDITION.)

Tandis que je préparais cette nouvelle édition, mon livre paraissait en Angleterre (A short comparative Grammar of Greek and Latin, London, Swan Sonnenschein, 1890), sous les auspices de M. A. H. Sayce, dont la bienveillante autorité a su aplanir toutes les difficultés inséparables d'une pareille entreprise. Mon premier devoir est de lui en adresser publiquement mes remerciements, ainsi qu'à M. Nettleship, professeur à l'Université d'Oxford, dont le nom et le talent ont répondu de moi devant le public lettré de son pays, à M. R. T. Elliott, lecturer à l'Université de Melbourne, qui a mis au service de cette traduction sa rare connaissance de la langue française, de l'antiquité classique et de la grammaire comparée, enfin à l'éditeur, qui, je l'espère, n'aura point à se repentir de la confiance qu'il leur a témoignée.

Les progrès de la linguistique indo-européenne sont si rapides, que, malgré le peu de temps écoulé entre cette édition et la précédente, j'ai dû faire subir à certaines parties d'assez importants remaniements : je signalerai en particulier la question des gutturales labialisées (nº 57 et passim), l'origine de l'aoriste en -θη- (nº 102), etc. Mais l'ensemble demeure intact : je n'ai presque rien retranché et peu ajouté; je me suis contenté de mettre la bibliographie au courant et d'indiquer en note les opinions récentes qui m'ont paru plausibles ou intéressantes à connaître. Je me suis efforcé aussi de profiter des aimables et indulgentes critiques qui m'ont été adressées dans le cours de cette année par MM. Charles Michel, de l'Université de Gand (Revue de l'Instruction publique en Belgique), Zwetaieff, de l'Université de Moscou (Jurnal Ministerstva Narodnago Prosveštšenia). E. R. Wharton, de l'Université d'Oxford (Classical Review) et Louis Havet (Revue critique), que je remercie de leurs conseils encore plus que de leurs éloges.

M. Wharton surtout, qui a soumis mon livre à une critique aussi minutieuse que savante, verra que sur nombre de points j'ai déféré à ses avis. Sur quelques-uns seulement j'ai maintenu, parfois même sans le justifier, mon texte primitif : ainsi

je ne vois aucune raison de renoncer aux étymologies simples et presque sûres de tam quam (n° 221) et de sed (n° 225). Si vraiment, comme le disent les grammairiens, l'ancienne forme de tam était tame, cet e mystérieux ne peut être qu'une particule surajoutée, comme dans cume pour quom, du Carmen Saliāre (n° 251). Si sed procédait de sedum, quelle étymologie expliquerait sedum? quelle phonétique rendrait raison de la chute de um final? car il n'y a point parité entre ce cas et celui de dōnec = dōnicum. En somme rien ne nous dispensera jamais d'admettre que le texte des grammairiens latins ne nous est pas toujours parvenu sans altération ou qu'eux-mêmes ont pu parfois être insuffisamment informés.

Quant à la notice de M. L. Havet, j'hésite vraiment à en parler, faute de savoir dignement reconnaître l'exquise délicatesse qu'il a mise, lui l'un des premiers maîtres en notre science, l'ami et le compagnon d'études de Bergaigne, à relever mes modestes mérites et à pallier mes défauts. Mais je lui dois, ainsi qu'à mes lecteurs, quelques lignes d'explication au sujet des excellentes corrections qu'il m'a conseillées et dont je reconnais en principe la parfaite justesse. Elles portent sur trois points essentiels:

1º J'ai confondu l'y consonne et la semi-voyelle d'i, en écrivant uniformément, en diphtongue comme devant voyelle. ay et ya, et de même aw et wa. — Il est vrai; mais j'avoue en toute sincérité que je ne suis pas fixé moi-même sur la nature réelle de ces deux phonèmes et sur les différences qui les séparent. Ensuite, quelle graphie adopter? Celle que suggère M. Havet, ai, au, donne l'idée d'une succession de voyelles en hiatus plutôt que d'une vraie diphtongue. Tout au moins faudrait-il orner l'i et l'u de quelque signe diacritique; et, en écrivant cet ouvrage, je m'étais imposé la tâche de réduire à l'extrême minimum possible les complications typographiques qui troublent et découragent les vocations chancelantes. Enfin, les transcriptions ai et ya, au et wa une fois admises, comment faudrait-il écrire les groupes aia ou aya, aua ou awa? Dans chaque cas en particulier la nécessité s'imposerait d'opter entre les deux graphies, et bien souvent l'option serait arbitraire ou impossible; car, nous ne saurions

nous le dissimuler, cette question des semi-voyelles indoeuropéennes est encore une des moins claires d'une phonétique dont je n'ai prétendu enseigner que les premiers éléments. Je persiste donc à préférer à une précision qui risquerait d'être illusoire, une confusion que je crois sans inconvénient pour les débutants et que les autres rectifieront d'eux-mêmes au cours de leurs études ultérieures.

2º J'ai confondu l'accent musical, le seul qui en latin mérite vraiment le nom d'accent, avec la nuance d'intensité qui affectait toute syllabe initiale latine ou italique, et qui seule, de son côté, a causé les affaiblissements bien connus du type colligō, affectus, afficiō, l'abrègement des finales de mots iambiques, et autres phénomènes similaires. — Sur ce point, le maître verra que j'ai essayé de lui donner pleine satisfaction, sans réussir pourtant, je le crains, à dissiper entièrement l'équivoque.

3º La dernière réforme proposée par M. Havet est de beaucoup la plus importante, et exigerait, pour être logiquement poursuivie, la refonte d'une bonne moitié du livre, avec nombre de corrections éparses : il s'agirait d'en faire disparaître la notion décevante du « thème » en tant que base de la dérivation et de la flexion, notion qui, j'en tombe d'accord, ne correspond à aucune réalité extérieure : « . . . Il dépend de M. Henry que, dans peu d'années, le thème sommeille dans le campo-santo de la scolastique. » — J'en demande pardon à M. Havet, mais il a trop bonne opinion de moi : il m'attribue des facultés novatrices que je ne me sens point et une influence à laquelle je ne saurais prétendre. Autant je voudrais pouvoir proscrire la nomenclature surannée qu'il condamne, autant j'éprouve l'impossibilité de m'en passer, je cherche en vain par quoi la remplacer dans une exposition à la fois claire et rapide. J'ai cru parer au danger en avertissant à deux reprises le lecteur (nºs 83 et 182) de l'inanité de ce terme, qui ne doit représenter à ses yeux qu'une pure abstraction, commode toutefois et d'un usage inoffensif si on ne lui laisse prendre corps dans la pensée. Mais M. Havet l'a dit bien mieux et plus nettement que moi, et je lui demande la permission de le citer.

« En linguistique exacte comme en linguistique facile, un

suffixe est quelque chose qui n'a pas du tout la précision et l'immutabilité algébrique. C'est par exemple -ier dans épicier. mais -tier dans bijoutier; c'est -al dans sepientrional, mais -onal ou -ional (j'en donnerais le choix pour une épingle) dans méridional. Un radical est chose non moins élastique; c'est une partie de mot à laquelle se joint un suffixe, par exemple mérid- ou méridi-. Racine est le nom conventionnel d'un radical relativement irréductible; au point de vue français, enfl- de enfler peut parfaitement être appelé une racine, aussi bien qu'au point de vue grec φερ- dans φέρω, parce que ce radical enfl- n'est réductible qu'en latin. Bref, suffixe, radical, racine ne sont pas des termes exprimant des choses qui existent en soi; ce sont les désignations de ces extraits, parfois capricieux, que l'instinct populaire tire des mots de la langue d'hier et qu'il combine pour former les mots de la langue de demain, cela tantôt avec logique, tantôt à tort et à travers. Ces termes n'ont de valeur précise que si on y fait entrer expressément la notion de cette adoption par l'instinct d'un peuple.

« Quant au mot thème, si prodigué par tous les linguistes, rien ne peut faire qu'il ait une valeur scientifique; ce qu'on appelle thème est essentiellement quelque chose de bâtard. C'est l'amalgame d'une idée réelle, celle du radical, surtout tel qu'il se montre en sanscrit, avec l'idée tout autre, parfois spécieuse, souvent imaginaire, jamais certaine, d'une forme primitive, d'un mot indépendant, ayant préexisté aux autres mots. Il faudrait pourtant savoir ce qu'on veut dire. Entend-on par thème un radical, un extrait de mots? alors il ne faut pas dire que « le thème » d'ίππος est ίππο-, car où est l'o dans ίππε ου ίππικός? Ou bien entend-on décidément, par « le thème d'ίππος », le nom primitif du cheval? en ce cas, qu'on ne prétende pas que ce thème était ιππο-, car, s'il y a quelque chose qu'on sache pertinemment, c'est que dans ιππος ni l'aspiration, ni l' ι , ni les deux π ne sont anciens; nous savons avec certitude qu'il faut, d'ίππο, remonter au moins à quelque chose comme ekwo ou ekwe (lequel?), et peut-être à des formes (une? deux? plusieurs?) encore plus différentes d'ίππο. Mettons pourtant qu'on veuille s'obstiner à parler d'un thème d'εππος, en tant que mot ayant dû, ou ayant pu exister avant εππος luimême; posons comme établi qu'ίππος n'a pas été pris tout fait à un peuple voisin, comme le latin bos a été pris tout fait au grec : de quel droit alléguera-t-on de prétendus thèmes à propos des noms et des verbes de date macédonienne ou impériale, comme caesareus ou φιλιππίζειν? Il serait ridicule, parce que le français dit recevoir au lieu de recoivre, de dire que ce verbe a « changé de thème », le thème recev- ayant supplanté le thème reçoiv-; est-il plus sérieux d'expliquer en latin la coexistence des deux génitifs apum et apium par deux thèmes ap- et api-(1)? Au fond l'idée chimérique du thème implique l'hypothèse tacite que les mots sont formés par addition d'éléments libres; elle est donc en contradiction essentielle avec l'idée de l'analogie, qui implique la doctrine de la substitution imitative. . . »

Qu'ils n'en infèrent rien contre la légitimité de leur science, car des chimistes autorisés leur diront qu'il n'y a peut-être point d'atomes. Toute science, toute philosophie, toute religion a besoin d'images: l'essentiel est de n'en point faire des idoles.

Paris, 16 février 1890.

V. H.

(4e Édition.)

Je n'ai rien à ajouter aux conseils et aux observations dont j'ai cru devoir accompagner les précédentes éditions de cette Grammaire. On trouvera la bibliographie notablement enrichie : j'y ai inséré des ouvrages, parus dans les trois dernières années, qui n'ont sans doute avec le grec et le latin qu'un rapport indirect, mais qui m'ont semblé de nature à orienter l'étudiant désireux de s'aventurer dans les autres domaines de la linguistique indo-européenne. Quant au corps du livre, il va sans dire que j'y ai introduit toutes les modifications qui m'ont paru répondre à l'état présent de la science. Elles sont nombreuses, mais en général peu importantes; car, si l'on pénètre toujours plus avant dans l'infini détail, l'ensemble

⁽¹⁾ Cette critique ne me vise pas, cf. nº 206, 7.

de la comparaison linguistique demeure à peu près immuable et, surtout en ce qui concerne les traits communs aux deux langues classiques, peut être considéré comme définitivement fixé. Je dois signaler à l'attention particulière de ceux qui s'intéressent aux problèmes du langage, la nouvelle revue Indogermanische Forschungen, dont le début fait souhaiter et prévoir une carrière aussi longue et féconde que celle du Journal de Kuhn.

V. H.

Paris, 12 mai 1892.

(5° ÉDITION.)

Le grand ouvrage de M. Brugmann s'est clos dignement par une étude magistrale de la conjugaison. Ceux de mes lecteurs qui la connaissent ou s'y engageront sur mes avis, s'étonneront peut-être de ne voir passer dans mes propres pages qu'une si faible partie du progrès qu'elle réalise. Le plan de ce livre ne m'a point paru le comporter. Non que, tout en me réservant contre la hardiesse de certaines synthèses (1), je me dissimule le puissant secours qu'elles apportent à la connaissance générale de la linguistique indo-européenne. Mais, si elles l'éclairent, elles la supposent aussi; et l'auteur qui n'a eu d'autre visée que d'expliquer l'un par l'autre le grec et le latin, est naturellement réduit au silence dans les cas exceptionnels où le latin ne s'explique que par le celtique ou le letto-slave. Par la même raison, je n'ai pu profiter de toutes les judicieuses observations formulées par M. Streitberg sur ma précédente édition, qu'il a critiquée dans l'esprit le plus bienveillant et confraternel. Celle-ci lui devra pourtant quelques notables améliorations, dont je lui exprime toute ma

reconnaissance. Les lacunes qui y subsistent sont en partie comblées aujourd'hui par la publication de ma Grammaire comparce de l'Anglais et de l'Allemand, où les étudiants versés dans les langues modernes pourront suivre le prolongement germanique des phénomènes déjà constatés en grec et en latin; et ma bibliographie, tenue scrupuleusement à jour, orientera dans leurs recherches ultérieures les rares vocations suscitées par mon enseignement.

V.H.

Paris, 2 novembre 1893.

BIBLIOGRAPHIE (1).

ADAM (L.). Les Classifications, l'objet, la méthode, les conclusions de la Linguistique. Paris, Maisonneuve, 1882.

^{*}Ahrens (H. L.). Griechische Formenlehre des Homerischen und Attischen Dialektes. 2^{te} Auflage. Göttingen, 1868.

American Journal of Philology, edited by B. L. Gildersleeve, voll. I-XIV. Baltimore, 1880-93.

American Philological Association (Transactions of the), voll. I-XXIII. Cambridge, J. Wilson, 1869-92.

Ascoli (G. I.). Lezioni di Fonologia comparata. Torino e Firenze, 1870.

Ascoli (G. I.). Studj critici. Milano, 1861 sq.

*Ascoli (G. I.). Sprachwissenschaftliche Briefe. Autorisierte Uebersetzung von B. Gueterbock. Leipzig, Hirzel, 1887.

Audouin (E.). Étude sommaire des Dialectes Grecs littéraires. Paris, Klincksieck, 1891.

Baudry (Fr.). Grammaire comparée des Langues classiques, 1^{re} partie (seule parue). Paris, Hachette, 1868.

BAUNACK (J. und Th.). Studien auf dem Gebiete des Griechischen und der Arischen Sprachen, I, 1. Leipzig, Hirzel, 1886.

(1) L'astérisque indique les ouvrages que les étudiants liront ou consulteront avec le plus de fruit; le double astérisque, ceux dont le secours leur est indispensable.

BECHTEL (Fr.). Ueber die Bezeichnungen der sinnlichen Wahrnehmungen in den indogermanischen Sprachen. Weimar, Böhlau, 1879.

BECHTEL (Fr.). Die Hauptprobleme der indogermanischen Lautlehre. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht, 1892.

Beiträge zur Geschichte der deutschen Sprache und Literatur, herausgegeben von H. Paul u. W. Braune (E. Sievers). I-XVIII. Halle, Niemeyer, 1874-93.

(1)Beiträge zur Kunde der indogermanischen Sprachen, herausgegeben von Dr. Ad. Bezzenberger. Bdd. I-XIX. Göttingen, 1877-93.

Beiträge zur vergleichenden Sprachforschung, herausgegeben von Ad. Kuhn und A. Schleicher. Bdd. I-VIII. Berlin, 1858-76.

Bergaigne (A.). Manuel pour étudier la Langue Sanscrite. Paris, Vieweg, 1884.

Bergaigne (A.). De Conjunctivi et Optativi in Indoeuropaeis Linguis informatione et vi antiquissima. Parisiis, Vieweg, 1877.

Bergaigne (A.) et Henry (V.). Manuel du Sanscrit Védique. Paris, Bouillon, 1890.

Bergaigne (A.). — V. sous Curtius.

Berger (Ph.). Histoire de l'Écriture dans l'antiquité. Paris, Impr. Nat., 1891.

Bersu (Ph.). Die Gutturalen und ihre Verbindung mit v im Lateinischen. Berlin, Weidmann, 1886.

Blass (F.). Ueber die Aussprache des Griechischen. 3te aufl. Berlin, Weidmann, 1888.

*Bloomfield (M.). The Origin of the Recessive Accent in Greek. Baltimore, 1888.

*Boisacq (E.). Les Dialectes Doriens, phonétique et morphologie. Paris, Thorin, 1891.

⁽¹⁾ Parmi les articles, la plupart de très haute valeur, qui composent cet excellent recueil, je signalerai spécialement: Collitz, die flexion der nomina mit dreifacher stammabstufung (X, 1).

Bonnet (M.). Le Latin de Grégoire de Tours. Paris, Hachette, 1890.

Bopp (Fr.), trad. M. Bréal. Grammaire comparée des Langues Indo-européennes. Paris, Impr. Imp. (Nat.), 1866-74.

Brambach (W.). Die Neugestaltung der Lateinischen Orthographie in ihrem Verhältniss zur Schule. Leipzig, 1868.

*Bréal (M.). Mélanges de Mythologie et de Linguistique, Paris, Hachette, 1877.

'Bréal (M.). Les Tables Eugubines. Paris, Vieweg, 1875.

"Bréal (M.) et Bailly (A.). Dictionnaire étymologique latin. Paris, Hachette, 1885.

Bréal (M.). Comment les Langues réparent les points faibles de leur grammaire. (Mélanges Renier, p. 233.) Paris, Vieweg, 1887.

*Brèal (M.) et Person (L.). Grammaire Latine Élémentaire. Paris, Hachette, 1888.

BRÜCKE (E.). Grundzüge der Physiologie und Systematik der Sprachlaute. 2^{te} aufl. Wien, C. Gerold, 1876.

Brugman (K.). Ein Problem der homerischen Textkritik und der vergleichenden Sprachwissenschaft. Leipzig, 1876.

Brugmann (K.). Zum heutigen Stand der Sprachwissenschaft. Strassburg, Trübner, 1885.

*Brugmann (K.). Griechische Grammatik. (Handbuch der Klassischen Altertumswissenschaft, herausgegeben von Dr. I. Müller. II. 2^{te} aufl. München, Beck, 1890).

Brugmann (K.). Grundriss der vergleichenden Grammatik der Indogermanischen Sprachen. I, II et Indices). Strassburg, Trübner, 1886-93.

*Brugmann (K.) und Delbrück (B.). Grundriss, etc. III: Syntax, von B. Delbrück (1). Strassburg, Trübner, 1893.

Brugman (K.). — V. sous Osthoff.

Brunot (F.). Grammaire Historique de la Langue Française. Paris, G. Masson, 1887.

BÜCHELER (Fr.), trad. L. HAVET. Précis de la Déclinaison Latine. Paris, Vieweg, 1875.

Buck (C.D.). Der Vocalismus der Oskischen Sprache. Leipzig, Koehler, 1892.

Byrne (J.). General Principles of the Structure of Language. London, Trübner, 1885.

Byrne (J.). Origin of the Greek, Latin and Gothic Roots. London, Trübner, 1888.

*Cauer (P.). Delectus Inscriptionum Graecarum propter dialectum memorabilium. Ed. II. Lipsiae, Hirzel, 1883.

CAUER (P.). Homeri Odyssea, scholarum in usum edidit. Lipsiae, Freytag, 1886-87.

Chaignet (A.-Ed.). La Philosophie de la Science du Langage étudiée dans la formation des mots. Paris, Didier, 1875.

Chaigner (A.-Ed.). Théorie de la Déclinaison des noms en grec et en latin. Paris, Thorin, 1875.

*Chassang (A.). Grammaire Grecque d'après la méthode comparative et historique, revue et modifiée par P. Clairin. Paris, Garnier, 1890.

Collitz (H.) u. Bechtel (Fr.). Sammlung der Griechischen Dialekt-Inschriften, Bdd. I-IV. Göttingen, 1883-90.

*Conway (R. S.). Verner's Law in Italy, au essay in the history of the indo-european sibilants. London, Trübner, 1887.

Corssen (W.). Kritische Beiträge zur Lateinischen Formenlehre. Leipzig, Teubner, 1863.

Corssen (W.). Kritische Nachträge zur Lateinischen Formenlehre. Leipzig, Teubner, 1866.

Corssen (W.). Ueber Aussprache, Vocalismus und Betonung der Lateinischen Sprache. 2^{te}aufl. Leipzig, Teubner, 1868-70.

Corssen (W.). Beiträge zur Italischen Sprachkunde. Leipzig, Teubner, 1876.

Curtius (G.), trad. A. Bergaigne. La Chronologie dans la formation des langues indogermaniques. Paris, Vieweg, 1869.

*Curtius (G.). Grundzüge der Griechischen Etymologie. 5te aufl. Leipzig, Teubner, 1879.

*Curtius (G.). Das Verbum der Griechischen Sprache seinem Baue nach dargestellt. Leipzig, Hirzel, 1877-80.

Curtius (G.). Zur Kritik der neuesten Sprachforschung. Leipzig, Hirzel, 1885.

Curtius (G.), trad. P. Clairin. Grammaire grecque classique. Paris, Vieweg, 1884.

Danielsson (O. A.). — V. sous Pauli.

Darbishire (H. D.). Notes on the Spiritus asper in Greek. London, Trübner, 1889.

'Darmesteter (A.). Traité de la formation des mots composés dans la langue française. Paris, Vieweg, 1874.

DARMESTETER (A.). De la Création actuelle de mots nouveaux dans la langue française. Paris, Vieweg, 1877.

DARMESTETER (A.). La Vie des Mots étudiée dans leurs significations. Paris, Delagrave, 1887.

*Darmesteter (A.). Reliques Scientifiques. Paris, Cerf, 1890.

DARMESTETER (J.). Essais Orientaux. Paris, A. Lévy, 1883.

DEECKE (W.). Die Italischen Sprachen. Strassburg, Trübner, 1886.

*Deecke (W.). Lateinische Schulgrammatik (hierzu ein Band Erläuterungen). Berlin, Calvary, 1893.

*Delbrück (В.). Einleitung in das Sprachstudium. 2^{te} aufl. Leipzig, Breitkopf und Härtel, 1884.

Delbrück (B.). Die indogermanischen Verwandtschaftsnamen, ein Beitrag zur vergleichenden Alterthumskunde. Leipzig, Hirzel, 1889.

DELBRÜCK (B.) und WINDISCH (E.). Syntaktische Forschungen. Halle, 1871–88.

Delbrück (B.). — V. sous Brugmann.

EGGER (E.). Notions élémentaires de Grammaire comparée. 7° éd. Paris, Durand, 1875.

Ernault (E.). Le Parfait en grec et en latin. Paris, Vieweg, 1887.

Fehrnborg (O. I.). De Verbis Latinis in uo divisas desinentibus Disputatio. Holmiae, Norstedt et Söner, 1889.

- Fick (A.). Vergleichendes Wörterbuch der Indogermauischen Sprachen. 3^{te} aufl. Göttingen, Vandenhoeck und Ruprecht, 1874-76. (La 4^e édition en cours de publication 1891.)
- Fick (A.). Die ehemalige Spracheinheit der Indogermanen Europas. Göttingen, Vandenhoeck und Ruprecht, 1873.
- Fick (A.). Die homerische Odyssee in der ursprünglichen Sprachform wiederhergestellt. Göttingen, Peppmüller, 1883.
- Fick (A.). Die homerische Ilias in der ursprünglichen Sprachform wiederhergestellt. Göttingen, Vandenh., 1886.
- Fum (F. G.). Per la Fonistoria Protaria. (Rendiconti dell' Accademia dei Lincei.) Roma, 1888.

Grammatici Latini ex recensione H. Keilii. Voll. I-VII. Lipsiae, Teubner, 1857-80.

Grassmann (H.). Wörterbuch zum Rig-Veda. Leipzig, Brockhaus, 1873.

*Havet (L.). De Saturnio Latinorum Versu. Parisiis, Vieweg, 1880.

*HAVET (L.). Cours élémentaire de Métrique Grecque et Latine, rédigé par L. Duvau. 3º éd. Paris, Delagrave, 1893.

*Havet (L.). Abrégé de Grammaire Latine. Paris, Hachette, 1886.

Havet (L.). — V. sous Bücheler.

Henry (V.). Étude sur l'Analogie en général et sur les Formations analogiques de la Langue Grecque. Paris, Maisonneuve, 1883.

Henry (V.). Esquisses Morphologiques (5 fascicules, extraits du Muséon). Lille, Douai et Paris, 1882-89.

HENRY (V.). Précis de Grammaire comparée de l'Anglais et de l'Allemand. Paris, Hachette, 1893.

HENRY (V.). — V. sous BERGAIGNE.

Hesychii Lexicon edidit M. Schmidt. Jena, Mauk, 1858-62.

Hoffmann (O.) Das Praesens der Indogermanischen Grundsprache. Göttingen, Vandenhoeck und Ruprecht, 1889.

Hoffmann (O.). Die Griechischen Dialekte in ihrem histo-

rischen Zusammenhange mit den wichtigsten ihrer Quellen. I (Süd-achäisch) - II (Nord-achäisch). Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht, 1891-93.

'HOVELACQUE (A.). La Linguistique, 4^e éd. Paris, Reinwald, 1888.

*HÜBSCHMANN (H.). Das Indogermanische Vocalsystem. Strassburg, Trübner, 1885.

Indogermanische Forschungen, Zeitschrift für Indogermanische Sprach- und Alterthumskunde, herausgegeben von K. Brugmann und W. Streitberg. I-II. Strassburg, Trübner, 1892-93.

Internationale Zeitschrift für Sprachwissenschaft, herausgegeben von F. Techmer, I-V. Leipzig, 1884-90.

Jackson (A. V. W.). An Avesta Grammar in comparison with Sanskrit. Stuttgart, Kohlhammer, 1892.

Joв (L.). Le Présent et ses dérivés dans la conjugaison latine. Paris, Bouillon, 1893.

Johansson (K. F.). De derivatis Verbis contractis Linguae Graecae Quaestiones. Upsaliae, Berling, 1886.

Johansson (K. F.). Nagra ord om dialekter specielt de grekiska. Upsala, 1887.

*Johansson (K. F.). Beiträge zur Griechischen Sprachkunde. Upsala, Berling, 1891.

Keller (O.). Lateinische Volksetymologie. Leipzig, Teubner, 1891.

Kluge (Fr.). Etymologisches Wörterbuch der Deutschen Sprache, 4^{te} aufl. (1). Strassburg, Trübner, 1889.

'Koch (E.), trad. J. L. Rouff. Grammaire Grecque. Paris, A. Colin, s. d. (1887).

*Kühner (R.). Ausführliche Grammatik der Griechischen Sprache. 2^{te} aufl. Hannover, Hahn, 1869-70.

La Grasserie (R. de). Les Divisions de la Linguistique. Paris, Maisonneuve, 1888.

¹⁾ Une 5¢ édition en cours de publication.

Lexicon totius Latinitatis Forcellini, Facciolati, etc. Patavii, typis seminarii, 1874 sq.

Mahlow (G. H.). Die langen Vocale A E O in den Europäischen Sprachen. Berlin, 1879.

Mayнew (A. L.). Synopsis of Old English Phonology. Oxford, Clarendon Press, 1891.

*Meister (R.). Die Griechischen Dialekte. I (Asiatisch-äolisch, Böotisch, Thessalisch) – II (Eleisch, Arkadisch, Kyprisch). Göttingen, Vandenhoeck und Ruprecht, 1882–89.

*Meisterhans (K.). Grammatik der Attischen Inschriften. 2te aufl. Berlin, 1888.

*Merlo (P.). Saggi Glottologici, raccolti dopo la sua morte dal prof. F. Ramorino. Milano, Hoepli, 1890.

MEUNIER (Fr.). Les Composés syntactiques en grec, en latin, en français, etc. Paris, Durand, 1873.

*Meyer (G.). Griechische Grammatik. 2^{te} aufl. Leipzig, Breitkopf und Härtel, 1886.

MEYER (G.). Etymologisches Wörterbuch der Albanesischen Sprache. Strassburg, Trübner, 1891.

MEYER (L.). Vergleichende Grammatik der Griechischen und Lateinischen Sprache. Berlin, Weidmann, 1861-65.

Monro (D. B.). A Grammar of the Homeric Dialect. 2d ed. Oxford, 1891.

(1)MÜLLER (Fr.). Grundriss der Sprachwissenschaft. Wien, Hölder, 1876-88.

MÜLLER (H. D.). Zur Entwicklungsgeschichte des Indogermanischen Verbalbaus. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht, 1890.

MÜLLER (M.), trad. HARRIS et PERROT. La Science du Langage. Paris, Durand, 1867.

MÜLLER (M.), trad. HARRIS et PERROT. Nouvelles leçons sur la science du langage. Paris, Durand, 1867-68.

(1) Cet ouvrage, véritable monument scientifique, est précédé de considérations générales qu'on ne saurait trop recommander à l'attention

MÜLLER (M.), trad. L. HAVET. La Stratification du Langage. Paris, Vieweg, 1869.

'Neue (Fr.). Formenlehre der Lateinischen Sprache. Berlin, Calvary, 1875-77.

Osthoff (H.). Forschungen im Gebiete der Indogermanischen nominalen Stammbildung. Jena, Costenoble, 1875-76.

*Osthoff (H.). Das Verbum in der Nominalcomposition. Jena, Costenoble, 1878.

*Osthoff (H.) und Brugman (K.). Morphologische Untersuchungen. Leipzig, Hirzel, 1878-90.

OSTHOFF (H.). Zur Geschichte des Perfects im Indogermanischen. Strassburg und London, Trübner, 1884.

Parmentier (L.). Les Substantifs et les Adjectifs en -eç dans la langue d'Homère et d'Hésiode. Gand et Paris, Bouillon, 1889.

Passy (P.). Les Sons du Français. 3^e éd. Paris, Firmin-Didot, 1892.

*Passy (P.). Étude sur les changements phonétiques et leurs caractères généraux. Paris, Firmin-Didot, 1891.

Paul (H.). Principien der Sprachgeschichte. 2^{te} aufl. Halle, Niemeyer, 1886.

Pauli (C.). Altitalische Studien⁽¹⁾, I-V. Hannover, Hahn, 1883–87.

Persson (P.). Studia Etymologica. Upsaliae, Berling, 1886.

Persson (P.). Studien zur Lehre von der Wurzelerweiterung u. Wurzelvariation. Upsala, Berling, 1891.

Pezzi (D.). Grammatica storico-comparativa della Lingua Latina. Torino, Loescher, 1872.

Pezzi (D.). La Lingua Greca antica. Torino, Loescher, 1888.

Planta (R. v.). Grammatik der Oskisch-Umbrischen Dialekte. I. Strassburg, Trübner, 1893.

(1) C'est dans ce recueil qu'on trouvera les intéressants travaux de M. Danielsson.

Pott (A.-Fr.). Etymologische Forschungen aut dem Gebiete der Indogermanischen Sprachen. 2^{te} aufl. Lemgo, 1859-61.

Pott (A.-Fr.). Wurzelwörterbuch der Indogermanischen Sprachen. Detmold, 4867-73.

*Prellwitz (W.). Etymologisches Wörterbuch der Griechischen Sprache. Göttingen, Vandenh. u. Ruprecht, 1892.

'Psichari (J.). Essais de Grammaire historique néo-grecque. I-II. Paris, Leroux, 1886-89.

*Psichari (J.). Quelques observations sur la Phonétique des Patois et leur influence sur les langues communes. Paris. Leroux, 1888.

REGNAUD (P.). Essais de Linguistique évolutionniste. Paris, Leroux, 1885.

REGNAUD (P.). Origine et Philosophie du Langage, ou Principes de Linguistique Indo-européenne. Paris, Fischbacher, 1888.

REGNIER (Ad.). Traité de la Formation et de la Composition des mots dans la langue grecque. 2º éd. Paris, Hachette, 1855.

'Reinach (S.). Manuel de Philologie classique. 2º éd.(1). Paris, Hachette, 1883-84.

Reinach (S.). Traité d'Épigraphie Grecque. Paris, Leroux, 1885.

*Reinach (S.). L'Origine des Aryens. Paris, Leroux, 1892.

Renan (E.). De l'Origine du Langage. 3° éd. Paris, M. Lévy, s. d. (1862).

Revue de Linguistique et de Philologie comparée (publiée successivement par MM. Chavée, Girard de Rialle, E. Picot, J. Vinson, A. Hovelacque). T. I-XXVI (2). Paris, Maisonneuve, 1867-93.

Revue de Philologie, de Littérature et d'Histoire anciennes

⁽¹⁾ On ne devra consulter le tome I^{er} qu'en tenant compte des additamenta consignés au tome II.

⁽²⁾ On trouvera dans le tome XXII (p. 33) une Étude de syntaxe comparée, de V. Henry, sur la Proposition infinitive.

(publiée successivement par MM. E. Tournier, L. Havet, Ch. Thurot, Ch. Graux, O. Riemann, E. Chatelain, L. Duvau, B. Haussoullier). T. l-XVII⁽¹⁾. Paris, Klincksieck, 1877-93.

*Romania, recueil trimestriel consacré à l'étude des langues et des littératures romanes, publié par P. Meyer et G. Paris. T. I-XXII. Paris, Vieweg (Bouillon), 1872-93.

Rousselot (P. J.). Les Modifications phonétiques du Langage étudiées dans le patois d'une famille de Cellefrouin (Charente) (2). Paris, Welter, 4892.

*Saussure (F. de). Mémoire sur le Système primitif des Voyelles dans les Langues indo-européennes. Leipsick, Teubner, 1879.

'Saussure (F. de). Une loi rhythmique de la langue grecque. (Mélanges Graux, p. 737). Paris, Thorin, 1884.

'SAYCE (A. H.), trad. E. Jovy. Principes de Philologie comparée. Paris, Delagrave, 1884.

Scerbo (Fr.). Caratteristiche del Greco e del Latino. Firenze, Loescher, 1893.

Scherer (W.). Zur Geschichte der Deutschen Sprache. 2^{te} ausg. Leipzig, Weidmann, 1878.

Schleicher (A.). Compendium der vergleichenden Grammatik der Indogermanischen Sprachen. 4^{te} aufl. Weimar, Böhlau. 1876.

Schleicher (A.). Indogermanische Chrestomathie. Weimar. Böhlau, 1869.

Schmidt (J.). Zur Geschichte des Indogermanischen Vocalismus. Weimar, Böhlau, 1871-75.

*Schmidt (J.). Die Verwandtschaftsverhältnisse der Indogermanischen Sprachen. Weimar, Böhlau, 1872.

Schmidt (J.). Die Pluralbildungen der Indogermanischen Neutra. Weimar, Böhlau, 1889.

⁽¹⁾ A noter spécialement : O. Riemann, le Dialecte Attique d'après les inscriptions, V, p. 145, et X, p. 49.

⁽²⁾ La 1^{re} partie est une étude de phonétique générale et très minutieuse.

Schrumpf (G. A.). A first Aryan Reader. London, D. Nutt, 1890.

*Schuchardt (H.). Der Vokalismus des Vulgärlateins. Leipzig, Teubner, 1866-68.

Schuchardt (H.). Ueber die Lautgesetze. Gegen die Junggrammatiker. Berlin, Oppenheim, 1885.

*Schweizer-Sidler (H.) und Surber (A.). Grammatik der Lateinischen Sprache. 2^{te} aufl. Halle. 1888.

Seelmann (E.). Die Aussprache des Latein nach physiologischhistorischen Grundsätzen. Heilbronn, 1885.

Sievers (Ed.). Grundzüge der Phonetik. 4^{te} aufl. Leipzig, Breitkopf und Härtel, 1893.

'Société de Linguistique de Paris (Bulletin et Mémoires de la) T. I-VII. Paris, Vieweg, 1869-92.

*Stadelmann (J.). De Quantitate Vocalium latinas voces terminantium. Lucernae, 1884.

*Stolz (Fr.). und Schmalz (J. H.). Lateinische Grammatik. (Hdb. d. Klass. Altertumswissenschaft. II.) V. sous Brugmann.

*Streitberg (W.). Zur Germanischen Sprachgeschichte. Strassburg, Trübner, 1892.

'Studien zur Griechischen und Lateinischen Grammatik, herausgegeben von G. Curtius. I-X. Leipzig, Hirzel, 1868-78.

*Sweet (H.). A Primer of Phonetics. Oxford, 1890.

Thesaurus Graecae Linguae ab H. Stephano constructus, etc. Parisiis, Didot, 1831-65.

Thurneysen (R.). Ueber Herkunft und Bildung der Lateinischen Verba auf -io. Leipzig, Hirschfeld, 1879.

"Tournier (Ed.) et Riemann (O.). Premiers éléments de Grammaire Grecque. Paris, Hachette, 1882.

Vanicek (A.). Griechisch-Lateinisches etymologisches Wörterbuch. Leipzig, 1877.

WACKERNAGEL (J.). Ueber die Geschichte des historischen Infinitivs. S. l. n. d. (1888).

*Wackernagel (J.). Das Dehnungsgesetz der griechischen Composita. Basel, 1889.

*Wackernagel (J.). Beiträge zur Lehre vom Griechischen Akzent. Basel, 1893.

Westphal (R.). Die Verbalflexion der Lateinischen Sprache. Jena, 1873.

*Wharton (E. R.). On the vocalic Laws of the Latin Language. (Philological Society.) 1888.

*Wharton (E. R.). Loan-Words in Latin. (Philol. Soc.) 1888.

*Wharton (E. R.). Etyma Latina, an etymological Lexicon of classical Latin. London, Rivingtons, 1890.

*Wheeler (B. I.). Der Griechische Nominalaccent. Strassburg, Trübner, 1885.

'Whitney (W. D.). La Vie du Langage. Paris, Germer-Baillière, 1875.

'Whitney (W. D.). A Sanskrit Grammar. 2^d ed. Leipzig, Breitkopf und Härtel, 1889.

Wiedemann (O.). Das Litauische Präteritum, ein Beitrag zur Verbalflexion der Indogermanischen Sprachen. Strassburg, Trübner, 1881.

Windisch (E.). Ueber die Verbalformen mit dem Charakter r. Leipzig, Hirzel, 1887.

WINDISCH (E.). — V. sous Delbrück.

Winkler (H.). Zur Sprachgeschichte. Berlin, Dümmler, 1887.

Winkler (H.). Weiteres zur Sprachgeschichte. Berlin, Dümmler, 1889.

*Wordsworth (J.). Fragments and Specimens of early Latin. Oxford, Clarendon Press, 1884.

*Wright (J.). A Primer of the Gothic Language. Oxford, 1892.

ZACHER (K.). Zur Griechischen Nominalcomposition. Breslau, Köbner, 1886.

*Zander (C. M.). Carminis Saliaris Reliquiae. Lundae, Berling, 1888.

XXX

ZANDER (C. M.). Versus Italici antiqui. Lundae, Möller, 1890.

(1)Zeitschrift für vergleichende Sprachforschung, herausgegeben von (Th. Aufrecht.) Ad. Kuhn ("E. Kuhn und J. Schmidt). Bdd. I-XXXIII. Berlin, Dümmler (Gütersloh, Bertelsmann), 1852-93.

ZIEMER (H.). Vergleichende Syntax der Indogermanischen Comparation. Berlin, Dümmler, 1884.

'ZWETAIEFF (J.). Inscriptiones Italiae Inferioris dialecticae. Mosquae, Herbeck, 1886.

(1) Dans cette imposante collection, où se reflète tout le mouvement linguistique du siècle, on lira surtout avec profit les volumes des quinze dernières années, et notamment les articles de MM. J. Schmidt, Wackernagel, Hübschmann, Osthoff, Brugmann et K. Verner.

SIGNES CONVENTIONNELS.

| abl. | ablatif. | lesb. | lesbien. |
|-------------|-------------------------|--------------|---|
| acc. | accusatif. | loc. | locatif. |
| adv. | adverbe. | mod. | m o derne. |
| all. | allemand. | moy. | moyen. |
| angl, | anglais. | msc. | masculin. |
| aor. | aoriste. | nom. | nominatif. |
| arch. | archaïque. | nt. | neutre. |
| att. | attique. | ombr. | ombrien. |
| béot. | béotien. | osq. | osque. |
| Carm. Ary. | Chant des Arvales. | pass. | passif. |
| cf. | comparer. | pf. | parfait. |
| col. rostr. | inscription de la co- | pl. | pluriel. |
| | lonne rostrale. | pl. 1, 2, 3. | 1 ^{re} , 2 ^e , 3 ^e personne du |
| cypr. | cypriote. | | pluriel. |
| dat. | datif. | plqpf. | plus-que-parfait. |
| dor. | dorien. | prés. | présent. |
| du. | duel. | rac. | racine. |
| éol. | éolien. | sct. Bacch. | sénatusconsulte des |
| ep. Scip. | épitaphes des Scipions. | | Bacchanales. |
| fm. | féminin. | sg. | singulier. |
| fr. | français. | sg. 1, 2, 3. | 1 ^{re} , 2 ^e , 3 ^e personne du |
| fut. | futur. | | singulier. |
| gén. | génitif. | sk. | sanscrit. |
| germ. | germanique. | subj. | subjonctif. |
| goth. | gothique. | subst. | substantif. |
| gr. | grec. | suff. | suffixe. |
| hom. | homérique. | tab. Mumm. | table triomphale du |
| ie. | indo-européen. | | consul Mummius. |
| impf. | imparfait. | th. | thème. |
| ind. | indicatif. | vb. | verbe. |
| inf. | infinitif. | véd. | védique. |
| instr. | instrumental. | v. g. | par exemple. |
| ion. | ionien. | voc. | vocatif. |
| lat. | latin. | zd. | zend. |

Toutes autres abréviations s'expliqueront d'elles-mêmes.

Le signe d'égalité entre deux formes en implique l'identité : $\varphi \dot{z} \dot{\varphi} \omega = \int er\bar{o}$. — Employé concurremment avec le signe :, il indique une proportion, soit urbibus : $urb\bar{\imath} = avibus$: $av\bar{\imath}$ (lire urbibus est à $urb\bar{\imath}$ comme avibus est à $av\bar{\imath}$).

L'astérisque devant une forme indique qu'elle ne repose pas sur un témoignage historique et qu'on la restitue par conjecture.

Le trait d'union, placé soit avant soit après, indique une forme qui, à l'état isolé, n'apparaît jamais dans le langage, à savoir, respectivement, un suffixe séparè de son thème, ou un thème dépourvu de suffixe : soit $-\mu\epsilon\nu$, désinence de pl. 1 des verbes grecs, et $\varphi\epsilon\rho$ -o-, thème du vb. $\varphi\epsilon\rho\omega$.

Dans les transcriptions sanscrites, le simple trait de longueur indique la longue atone, $bh\acute{a}r \bar{a}mi$ (je porte); l'accent circonflexe, la longue accentuée, $v\dot{e}da$ (je sais); c et j se prononceront respectivement tch et dj; s vaut partout fr. ch (all. sch)⁽¹⁾; les cérébrales (cacuminales) sont transcrites en caractère romain dans le texte italique.

En grec, la quantité est marquée partout (ἔλῦσα), sauf quand elle concourt avec l'accent, auquel cas on a cru devoir en général la sacrifier à l'accentuation (ἐλύσαμεν).

Suivies d'un chiffre, les majuscules grecques indiquent les chants de l'Iliade; les minuscules grecques, les chants de l'Odyssée.

L'ouvrage a été divisé en 300 numéros, dont chacun forme un ensemble aussi homogène que possible. C'est à ces numéros, imprimés en marge, que renvoient toutes les références indiquées par les mots supra et infra.

Voir les index à la fin du volume.

⁽¹⁾ Et de même z se lira j français.

PRÉCIS

DΕ

GRAMMAIRE COMPARÉE DU GREC ET DU LATIN.

INTRODUCTION GÉNÉRALE.

La grammaire de toute langue, envisagée isolément, nous apparaît comme un recueil purement empirique de règles arbitraires, traversées d'exceptions plus arbitraires encore, qu'elle se borne à formuler sans pouvoir même en faire soupçonner la raison d'être. Ainsi la grammaire française nous apprend qu'on forme le pluriel des substantifs en ajoutant un s au singulier : d'où vient cet s? et comment a-t-il la vertu de transformer un singulier en pluriel? elle l'ignore. Elle enseigne qu'on tire les adverbes des adjectifs en ajoutant au féminin la terminaison ment, long longuement, mais que par exception ceux en ent changent cette finale en em devant ment, prudent prudemment, que, par exception à l'exception, lent fait lentement, etc. : que signifie cette syllabe ment? pourquoi exige-t-elle le féminin pour long et lent et ne l'exige-t-elle pas pour prudent? c'est ce dont la grammaire française à elle seule ne saurait nous instruire.

Mais, si nous nous reportons au latin, nous y voyons un accusatif singulier *cabállum* et un accusatif pluriel *cabállōs*, qui nous renseignent sur l'origine de l's dans le pluriel *les*

chevals. Nous y voyons un mot ménte, ablatif d'un nom féminin, qui, dans une expression telle que lóngā ménte, littéralement « d'une manière longue », régissait le féminin de l'adjectif variable lóngus, mais ne pouvait naturellement faire varier l'invariable prūdēns. Ainsi, connaître le pourquoi des règles, le pourquoi des exceptions, qui à proprement parler rentrent dans la règle quand elles sont bien comprises(1), tel est le bénéfice qu'on retire de la comparaison scientifique de deux langues plus ou moins étroitement apparentées entre elles; et, par cela même que la grammaire ainsi comprise demande un moindre effort à la mémoire et un plus grand au raisonnement, elle peut être à la fois plus aisément retenue et plus sûrement approfondie.

C'est là le but de la Grammaire dite historique ou comparée.

- de ce qu'elles descendent l'une de l'autre (ainsi le français par rapport au latin), soit de ce qu'elles descendent toutes d'un auteur commun (ainsi le français, l'italien, l'espagnol, le roumain, tous issus du latin)⁽²⁾. Dans ce dernier cas, l'ancêtre peut être connu, avoir laisse une littérature plus ou moins riche, ou du moins quelques documents écrits qui nous renseignent sur les traits principaux de sa grammaire; ou bien au contraire il peut avoir péri sans laisser d'autre trace de son existence que les idiomes mêmes qui en sont sortis et qu'on se propose d'étudier. C'est dans ce dernier sens qu'il faut entendre l'affinité du grec et du latin, qui ne descendent pas l'un de l'autre, ni d'au-
 - (1) Une grammaire parfaite serait celle qui ne contiendrait plus aucune exception. La linguistique n'en est pas encore là; mais elle se rapproche de plus en plus du but, sans pouvoir se flatter de jamais l'atteindre.
 - (2) Rigoureusement parlant, ces expressions empruntées à la vie usuelle sont inexactes: une langue ne descend pas d'une autre; le français n'est pas issu du latin, car il est impossible de fixer dans l'histoire un moment précis ou l'on aurait cessé de parler latin et commencé à parler français. En réalité, le français est encore du latin, modifié d'àge en âge par des changements dont les générations successives n'eurent aucune conscience. L'hiatus n'apparaît que quand on envisage à la fois deux époques séparées par un long intervalle.

cune langue historiquement connue⁽¹⁾, mais qui, avec d'autres idiomes européens et asiatiques, procèdent d'une langue depuis longtemps éteinte, qui n'eut jamais d'écriture et fut parlée par une peuplade dont l'habitat primitif n'est pas même exactement connu. Cet idiome proethnique, qu'on ne peut restituer que par la comparaison des diverses formes grammaticales qui en sont issues, a reçu la désignation conventionnelle d'indo-euro-péen commun.

- grandes divisions: branche asiatique ou âryenne, et branche européenne. Le critérium essentiel de distinction entre ces deux groupes, c'est que l'e et l'o proethniques se sont conservés sans corruption dans les langues européennes, tandis que les langues asiatiques les ont confondus tous deux avec l'a long ou bref: ainsi, au primitif 'bhéromes (nous portons), le grec répond très exactement par φέρομες (dorien), le sanscrit très imparfaitement par bhárāmas.
- (4) I. La branche asiatique à son tour s'est scindée en deux rameaux :
 - 1. Rameau indien, comprenant: a) le sanscrit, langue morte depuis longtemps, mais conservée avec un soin jaloux dans les écoles liturgiques des brâhmanes, analysée de bonne heure par les grammairiens les plus minutieux qu'aucune littérature ait jamais connus, langue dont les monuments les plus anciens (certains hymnes du Véda) peuvent remonter au X^e siècle avant notre ère ou même par delà; b) le prâcrit, ou plus exactement les langues prâcritiques, langues vulgaires qui ont, bien des siècles avant notre ère, remplacé le sanscrit dans l'usage courant, et dont la mieux connue est le pâli, langue sacrée du bouddhisme; c) les idiomes modernes, parlés encore aujour-d'hui dans une grande partie de l'Inde, hindi, hindoustani, bengali, etc.

⁽¹⁾ Il faut donc se garder de ces locutions vicieuses, encore trop fréquentes sous la plume des élèves: « telle forme latine vient du grec » ou « telle forme grecque vient du sanscrit ». Le sanscrit n'est pas l'ancêtre, il est tout au plus le frère aîné, non moins altéré que ses frères, sinon même davantage.

- 2. Rameau **éranten**, comprenant: a) le zend ou avestique, aussi ancien peut-être que le sanscrit, conservé dans l'Avesta et les autres livres sacrés attribués au législateur Zoroastre, fondateur mythique du culte du feu; b) le perse, langue des vaincus de Marathon, dont les rares documents se réduisent à quelques inscriptions cunéiformes des rois Achéménides; c) les langues éraniennes modernes, dont la plus importante est le persan, très corrompu par l'introduction de mots arabes et turcs.
- (6) II. La branche européenne s'est divisée en sept grands rameaux : arménien, hellénique, italique, celtique, germanique, letto-slave et albanais. Le premier et le dernier, entrés depuis peu dans la comparaison indo-européenne, n'y occupent qu'un rang très secondaire. Le deuxième et le troisième exigent un développement spécial.
- 1. Au premier abord le groupe hellénique semble ne ren-(7)fermer qu'une seule langue, la langue grecque, représentée: aux temps les plus anciens, par les poèmes homériques, dont certaines parties au moins remontent au IXe siècle avant notre ère ; à l'époque qui précède et suit le siècle de Périclès , par la brillante floraison des littératures ionienne, attique, alexandrine; au moyen âge, par les écrivains byzantins; de nos jours, par le grec moderne. Mais il s'en faut de beaucoup que tous ces documents se rattachent à une langue unique, et que chacun d'eux reflète fidèlement le parler du temps et du pays où ils ont été composés : la langue des poèmes homériques est un mélange tout artificiel de formes éoliennes et ioniennes; celle des tragiques diffère certainement beaucoup de celle que parlaient les spectateurs athéniens; les Byzantins écrivirent en grec comme les scolastiques en latin, et aujourd'hui les journaux grecs sont écrits en une langue qui serait plus aisément comprise de Périclès lui-même que d'un contemporain tant soit peu illettré.

La forme véritable de la langue, à une époque et dans un territoire donnés de la Grèce, nous est révélée heureusement par des témoins infaillibles, les inscriptions, qui, sauf les erreurs nécessairement limitées du graveur, nous renseignent avec une exactitude absolue, et dont on a déjà recueilli une ample mois-

son. A la lueur de ces documents, complétés par les indications des anciens grammairiens, on a pu distinguer tout d'abord dans l'unité hellénique deux groupes dialectaux, reconnaissables à ce critérium fondamental, que l'un, le groupe dit non ionien, conserve partout l' \bar{a} primitif, tandis que l'ionien le fait permuter en \bar{e} : ainsi, à l'indo-européen *sistāmi (je place, cf. le lat. stāre), le dorien répond par loraque, le groupe ionien-attique par loraque.

J'indiquerai rapidement les dialectes qui se rattachent à ces deux groupes et les principaux documents qui nous en sont parvenus.

(8) A. Le groupe non ionien comprend:

- a) Les dialectes **doriens**, dont la littérature nous fournit des spécimens, nécessairement plus ou moins altérés, dans les odes de Pindare, les fragments d'Alcman (laconien) et autres lyriques, les idylles de Théocrite (dorien de Sicile) et les chœurs des tragiques et des comiques grecs (dorien très impur). Ces dialectes sont : α) Laconien : stèle de Damonon, etc., diverses gloses dans Hésychius : conservé de nos jours encore dans le dialecte dit tsaconien⁽²⁾. β) Dorien de la Grande-Grèce : tables d'Héraclée. γ) Messénien : inscription d'Andanie. δ) Argien. ε) Corinthien. ζ) Mégarien. η) Crétois, connu surtout par la longue et très importante inscription récemment découverte et désignée sous le nom de table de Gortyne. θ) Dorien des îles (Rhodes, etc.). ι) Achéen.
- b) Les dialectes de la Grèce septentrionale, dits aussi pseudodoriens, phocidien, locrien, étolien, acarnanien, etc., qui n'exercèrent aucune influence sur la langue littéraire de la Grèce.

⁽¹⁾ Il ne faut donc pas dire que « le dorien change l' η en $\bar{\alpha}$ » ou , ce qui serait pire, « en α ». Le dorien ne change rien : à l'attique $\tau i \theta \eta \mu \iota$ il répond par $\tau i \theta \eta \mu \iota$ (ce mot contient un \bar{e} primitif). Il garde au contraire intacte la voyelle que le grec commun a corrompue.

⁽²⁾ Cette donnée est aujourd'hui contestée : l'école de M. Psichari tend à n'admettre en néo-grec aucune survivance dialectale et enseigne que le tsaconien, comme tous les autres patois modernes, procède de la xoivé.

- e) Le thessalien : de mieux en mieux connu, plusieurs particularités curieuses qui le rapprochent du lesbien.
 - d) L'éléen : inscriptions d'Olympie.
- e) L'arcado-cypriote, que d'assez nombreux documents épigraphiques (inscription de Tégée, table de Dali) permettent de considérer comme une langue unique malgré la distance et les obstacles géographiques qui en séparent les deux variétés.
- f) Le **l'esbien**, langue des plus anciens lyriques, Alcée et Sapho: nombreux témoignages de grammairiens anciens⁽¹⁾.
- g) Le béotien, qui paraît avoir quelque affinité avec le lesbien, mais avec une forte teinte d'hybridation dorienne.
 - h) Le pamphylien (Asie Mineure): très peu connu.
- (9) B. Le groupe **ionien**, de beaucoup le plus important au point de vue littéraire, ne comprend qu'un moindre nombre de variétés.
 - a) En tête se place le **vicil-ionien** d'Asie Mineure (Smyrne, Chios, etc.), le plus ancien dialecte grec connu, qui fait le fond de la langue des poèmes homériques (tels du moins qu'ils nous sont parvenus) et des épopées de tous ses imitateurs plus modernes.
 - b) Le **néo-ionien** d'Asie Mineure, tel que nous le font connaître les écrits d'Hérodote et d'Hippocrate, ne paraît différer du précédent que par quelques particularités peu importantes: mais les inscriptions accusent des différences plus sensibles.
 - (1) Les grammairiens avaient imagine une catégorie linguistique dite « dialecte éolien », où ils faisaient entrer tout ce qui n'était ni ionien ni dorien. Si ce nom doit être conservé, il ne peut s'appliquer tout au plus qu'au lesbien, au thessalien, au béotien et à certaines formes des poèmes homériques, notamment les génitifs pluriels de 1^{re} décl. en -āων, les génitifs singuliers masculins de 1^{re} décl. en -āω, etc. Toutefois, M. O. Hoffmann (Gr. Dial., l, p. 4 sq.) propose aujourd'hui de revenir à la division tripartite, telle que l'enseignent les écrivains grees. Il distingue les trois groupes : dorien et pseudo-dorien ; éolien ou plutôt achéen, divisé lui-même en éolien asiatique (éolien homérique, lesbien), achéen septentrional (thessalien, etc.) et achéen méridional (achéen propre, arcadocypriote) ; enfin ionien-attique. Il y a eu des mélanges à doses variées de dialectes doriens et éoliens ; mais l'hypothèse d'une unité primitive éolodorienne se trouve absolument exclue.

- c) L'ionien des îles (Cyclades, Eubée) semble le chaînon qui unit les dialectes d'Asie à celui d'Europe.
- d) L'ionien d'Athènes ou **attique** diffère de l'ionien commun en un seul point essentiel : il maintient ou restitue l'ā primitif à la suite d'un ι ou d'un ρ : ainsi, dor. ἴσταμι, ion. et att. ἴστημι, dor. κόμα, ion.-att. κόμη : mais dor. σοφία ἀμέρα πράσσω, ion. σοφίη ἡμέρη πρήσσω, att. σοφία ἡμέρα πράττω. L'attique pur ne se trouve naturellement que dans les inscriptions, découvertes en grand nombre : mais la langue littéraire qui s'en rapproche le plus est celle des comédies d'Aristophane et surtout celle des dialogues de Platon.
- e) A l'époque de l'hégémonie d'Athènes et par suite de son influence politique, le dialecte attique se répandit par toute la Grèce, et de cette expansion naquit une langue artificielle, la κοινή διαλεκτος, qui servit de lien commun à toutes les parties du monde hellénique, et qui, à partir d'Alexandre, commença à supplanter les dialectes locaux(1). La κοινή, sauf quelques sons ou formes exclusivement propres au langage d'Athènes (ττ pour σσ, etc.), est au fond identique à l'attique. C'est elle qu'enseignent nos grammaires usuelles: c'est elle qu'emploient généralement les prosateurs postérieurs au siècle de Périclès, en tant du moins qu'ils n'affectent pas d'atticiser comme Lucien; c'est elle enfin qui s'est continuée par le byzantin et vit encore dans le grec contemporain. Toutefois les dialectes ont dû se maintenir assez longtemps à côté ou au-dessous d'elle pour lui apporter un certain contingent de formes qui a contribué à la $modifier^{(2)}$.

2. Le groupe italique a pour représentant principal le

⁽¹⁾ C'est ainsi qu'à partir de l'unification monarchique de la France la langue du centre (Ile-de-France, Orléanais et Touraine), devenue seule littéraire et officielle, a peu à peu remplacé le picard, le normand, le bourguignon, le provençal et autres idiomes provinciaux.

⁽²⁾ Point très obscur, car les dialectes réduits par la κοινή au rang de patois locaux ont vécu et sont morts sans laisser de trace épigraphique ni littéraire. Cf. supra, p. 5, n. 2.

latin, dont le plus ancien monument connu⁽¹⁾, tout récemment découvert (inscription de Duenos, très obscure), remonte au lV^e siècle avant notre ère, et qui, parti d'une bourgade du Latium, puis répandu sur l'Europe et l'Afrique par la conquête romaine, règne encore, sous forme de portugais, espagnol, provençal, français, rhète, italien, sur toute l'Europe occidentale, et pousse par le roumain une pointe hardie jusque dans la vallée du bas Danube.

Le groupe italique semble au premier abord former une unité dialectale plus compacte que l'hellénique: mais c'est une pure illusion, qui tient à ce que, parmi les langues italiques, une seule à notre connaissance s'est élevée à la dignité littéraire, les autres n'étant connues que de l'épigraphiste. En fait plusieurs langues se partageaient l'Italie, à savoir, en allant du nord au sud:

- A. Le gaulois cisalpin, de même famille que le gaulois transalpin, appartient au groupe celtique.
- B. L'étrusque, langue d'une civilisation qui fut certainement brillante et qu'écrasa la barbarie romaine, a laissé de nombreuses inscriptions qu'on épelle sans pouvoir les traduire. Il paraît toutefois de plus en plus probable que l'étrusque, loin d'appartenir au groupe italique, n'est pas même un idiome indo-européen.
- C. L'ombrien, langue italique du plateau apennin, est surtout connu par le grand code liturgique mutilé qu'on désigne sous le nom de Tables Eugubines et qui a en grande partie livré ses secrets.
 - D. Les dialectes de la moyenne Italie intermédiaires entre
- (1) C'est ordinairement le Chant des Arvales qui est donné comme tel. Ce chant est à coup sûr très ancien; mais le texte que nous en possèdons n'a été écrit qu'en 218 après J.-C., par un graveur qui n'y comprenait plus goutte. Quant aux épitaphes des Scipions, elles sont postérieures de plus d'un siècle à l'inscription de Duenos: aussi sont-elles intelligibles. Le sénatus consulte des Bacchanales, document long et intéressant, est encore plus récent.

l'ombrien et le latin (picentin, sabin (1), pélignien, marse, volsque, èque, falisque (2), etc.) sont encore presque inconnus. Le caractère essentiel à peu près commun à tous ces dialectes, partagé d'ailleurs à un moindre degré par le latin populaire, est l'assourdissement et la chute des finales conservées par le latin classique : par exemple, ombr. $pihaz = pi\bar{a}tus$ ou katel = catulus a déjà une physionomie toute romane.

- E. Le latin nous est révélé dans ses particularités les plus intimes par une riche littérature qui s'espace sur huit à neuf siècles, par de nombreuses inscriptions, recueillies dans toutes les parties du monde romain, et par les témoignages multiples des grammairiens. Les langues romanes et les fouilles de Pompéi nous permettent même de pénétrer les secrets du latin parlé ou populaire.
- F. L'osque ou le groupe osque-samnite (Italie méridionale), n'est représenté que par environ 200 inscriptions, dont deux seulement, le cippe d'Abella et la table de Bantia, ont une certaine étendue.

On admettait autrefois, entre le groupe hellénique et le groupe italique, une affinité plus étroite qu'entre ceux-ci et les autres groupes de la famille, et l'on reconstituait dès lors, dans l'intérieur de la grande unité indo-européenne, une unité secondaire gréco-latine. Cette idée est généralement abandonnée aujourd'hui: peut-être y reviendra-t-on un jour. Quoi qu'il en soit, ce qu'on ne saurait affirmer du grec et du latin est certainement vrai du latin et du celte, et très probablement aussi du germain et du slave.

3. Le groupe **ceitique** comprend : — a) dans l'antiquité, le gaulois, langue de nos pères, tombée en désuétude après la conquête de César, et si bien oubliée que, sauf quelques mots qu'elle a fait pénétrer par emprunt dans le latin, elle n'a laissé

⁽¹⁾ Le sabin et en général les dialectes sabelliques paraissent relever du groupe osque-samnite, auquel les rattache d'ailleurs la communauté de nom, lat. Samnium = *Sabnium (infra n° 63) = osq. Safinim (infra 59 et 60 in fine).

⁽²⁾ Le falisque est un dialecte latin.

d'autres vestiges de son existence qu'une trentaine d'inscriptions mutilées et imparfaitement traduites : — b) au moyen âge (à partir du VIII^e siècle), le vieil-irlandais et le cymrique, qui eurent une littérature en partie conservée : — c) de nos jours, quelques dialectes, tels que le gaélique (Écosse), l'irlandais (Irlande occidentale), le cymrique (Galles) et le bas-breton (extrême ouest de la Bretagne française).

- 4. Le groupe germanique se décompose en quatre groupes (12)secondaires: - a) gotique, idiome éteint depuis longtemps, mais connu, sous la forme qu'il affectait au IVe siècle de notre ère, par une traduction de la Bible, œuvre de l'évêque Ulfilas: - b) norrois, occupant encore tout l'extrême nord de l'Europe (islandais, norvégien, suédois, danois): — c) bas-allemand, continué de nos jours par le flamand, le hollandais, le platallemand (dialectes de l'Allemagne septentrionale) et l'anglais (dit anglo-saxon jusqu'au XIIe siècle), ce dernier très altéré dans son lexique par l'introduction de mots français importés par la conquête normande: — d) haut-allemand, langue de l'Europe centrale (Allemagne, Suisse presque tout entière et pays allemands de l'Autriche), distingué, suivant l'époque à laquelle on l'envisage, en vieux (VIII^e siècle), moyen (XII^e) ou moderne (XVIe): le plus ancien document littéraire du hautallemand, le poème des Nibelungen, date du XIIe siècle dans sa rédaction actuelle(1).
- et en slave. Le lette ou baltique comprend trois langues (lithuanien, letton, vieux-prussien), dont la dernière est éteinte, et dont les deux autres, n'ayant pas pour support une nationalité distincte, s'acheminent vers une inévitable extinction. Néanmoins, et bien que le lette ne soit connu que depuis les temps modernes, il apporte un puissant secours à l'étude de la linguistique indo-européenne. Le rameau slave nous fait

⁽¹⁾ L'allemand haut et bas forme à son tour une sous-unité linguistique qui, sous le nom de germanique occidental, s'oppose au gotique et au norrois : en d'autres termes, l'anglais et l'allemand, par exemple, sont plus proches parents que l'allemand et le danois. l'our plus de détails, et. Henry, Gr. comp. de l'Angl. et de l'All., nº 2-6.

remonter jusqu'au moyen âge par le vieux-slavon ou vieux-bulgare, langue liturgique dont un des plus anciens monuments est le célèbre Évangile d'Ostromir (IXe siècle)(1). De nos jours il occupe toute la moitié orientale de l'Europe par le russe et le polonais, une partie du sud-est par les langues des pays jougo-slaves qui confinent à la Turquie ou font partie de l'empire d'Autriche (bulgare, serbe, croate, slavon, bosniaque, dalmate, etc.), et s'enfonce jusque dans le centre de l'Europe par le coin aigu de la Bohême (tchèque et morave). — Par un phénomène de conservation extrêmement remarquable, le russe et le lithuanien sont les seules langues vivantes qui aient gardé quelque chose de l'accentuation primitive, mobile et variée, de la langue indo-européenne, telle que nous la montrent, parmi les idiomes anciens, le grec et le sanscrit védique.

Avant d'aborder l'étude comparée du grec et du latin, il a paru expédient d'assigner à ces deux idiomes la place qu'ils doivent occuper dans la grande unité linguistique à laquelle ils se rattachent. Mais les diverses langues européennes et asiatiques ci-dessus énumérées ne sauraient entrer dans le cadre étroit de cet ouvrage : tout au plus y pourront-elles être évoquées çà et là dans quelques rapprochements curieux et élémentaires. Les dialectes helléniques ou italiques eux-mêmes n'y tiendront qu'une place très accessoire. En un mot, c'est essentiellement à la xouré grecque et au latin classique que se réfèrent les indications de cette grammaire.

La grammaire isolée d'une langue quelconque embrasse quatre divisions: **Phonétique**, ou étude des sons: **Étymologie**, ou étude de la formation des mots: **Morphologie**, ou étude des formes grammaticales (déclinaison, conjugaison): **Syntaxe** enfin, ou étude de l'emploi et du groupement de ces formes dans les propositions. Tels sont aussi les quatre objets de la grammaire comparée, et tel devrait être le plan de ce

^{1.} Cette date est celle de la traduction en vieux-slavon; mais le manuscrit n'est que du XI^e siècle. D'autres documents, entre autres l'Évangile dit Codex Zographensis, l'ont supplanté dans l'estime des slavisants.

livre. Toutefois la syntaxe comparée n'est pas encore une science faite, et d'ailleurs, pour être complète, elle exigerait à elle seule un ouvrage aussi volumineux que les trois autres parties réunies: force est donc bien de la mettre à part. Au surplus, la phonétique, l'étymologie et la morphologie forment un ensemble qui se suffit parfaitement à lui-même.

PREMIÈRE PARTIE

PHONÉTIQUE.

6) La Phonétique gréco-latine est l'étude des phonèmes⁽¹⁾ des deux langues et de leurs corrélations régulières.

La première condition, pour envisager exactement les phonèmes d'une langue, c'est de se les représenter tels qu'ils sont ou étaient prononcés, et de ne pas les voir à travers le voile décevant de l'écriture qui les défigure. L'écriture, en effet, en supposant même qu'elle fût strictement phonétique, ne serait jamais qu'une représentation fort grossière du mécanisme infiniment délicat et varié de la parole humaine. Mais de plus l'écriture n'est jamais phonétique, parce que, fixée au temps d'une certaine prononciation, elle ne suit qu'à pas tardifs les modifications que cette prononciation subit au cours des âges (2). Prenons, par exemple, le mot français loi: il semble contenir une diphthongue, et il en contient une, en effet, mais non pas celle qu'indique l'écriture; car on ne prononce pas loy, mais

⁽¹⁾ Ce n'est point par une préférence pédantesque, mais par une nécessité scientifique que l'emploi de ce terme se justifie : plus précis que le mot « sons », il est en même temps plus général que les mots « voyelles » et « consonnes », et il a l'avantage d'englober l'une et l'autre catégorie ; c'est le seul enfin qui puisse désigner les émissions vocales qui sont à la fois ou tour à tour voyelles et consonnes (cf. infra 19, 6).

⁽²⁾ Ainsi l'anglais se prononça jadis tel qu'il s'écrivait; mais la prononciation a changé, l'orthographe presque pas: de là le résultat qui déconcerte si fort les débutants. C'est donc une nécessité qui s'impose en tout pays, de rétablir de temps à autre l'accord rompu entre la prononciation et l'écriture: il serait grand temps qu'un pareil travail de réforme fût entrepris pour l'orthographe française.

bien $hoa^{(1)}$: autrement dit, la semi-voyelle, qui est un $\breve{u}^{(2)}$ et non pas un $\breve{\imath}$, précède et ne suit pas la voyelle principale, qui est un a et non pas un a. Il ne se peut pas de figuration plus inexacte. Dans le mot autre il n'y a pas de diphthongue du tout, car il y a longtemps qu'on ne prononce plus awtre, mais une voyelle simple \bar{a} faussement figurée par le groupe au. De même pour les groupes français ou, eu, an (voyelle nasale), et toutes les langues présentent, en plus ou moins grand nombre, de pareilles anomalies.

Ainsi comprise, la phonétique est évidemment la base de toute grammaire comparée; car de quel droit identifierait-on deux formes quelconques, fussent-elles aussi voisines que γέρω et $fer\bar{o}$, à moins d'avoir démontré, par une suffisante accumulation d'exemples semblables, qu'elles se correspondent phonème pour phonème, autrement dit, que le φ, l'ε, le ρ et l'ω grecs, l'f, l'ĕ, l'r et l'ō latins sont respectivement les représentants et les continuateurs légitimes du bh, de l'ĕ, de l'r et de l'ō indo-européens qui formaient le mot * $bh\acute{e}r\bar{o}$, restitué d'après le témoignage concordant des diverses langues de la famille? A cet égard la saine phonétique réserve des surprises aux non initiés: en étymologie, elle sépare deux mots en apparence identiques, comme l'allemand feuer et le fr. feu, dont le premier se ramène au gr. $\pi \bar{\nu}$ o et le second au lat. $f\acute{o}cum^{(3)}$, et au contraire elle réunit deux mots que nul jamais ne s'aviserait de rapprocher, comme le français larme et l'anglais tear (larme), lesquels ne diffèrent que par un suffixe de plus en français (4). De même en morphologie: quoi de plus semblable que πατρί et patri? ce sont cependant deux formes tout à fait différentes, dénoncées comme telles, aux yeux du phonétiste, par la seule

⁽¹⁾ y = j allemand ou y français du mot yeux; w = w anglais ou ou français du mot oui: ces phonèmes sont consonnes et non voyelles.

⁽²⁾ Le signe u désigne toujours l'u allemand ou italien = ou français.

⁽³⁾ De même l'allemand haben a pour corrélatif le latin capiō plutôt que le lat. habeō.

⁽¹⁾ L'échelle généalogique est, en partant de l'ind.-eur. *dakru: d'une part, le latin tacru(-ma); de l'autre, le gotique tagr et l'anglo-saxon tacr teár.

quantité de l'i, bref en grec, long en latin; et tout au contraire νύκτα et noctem ne sont qu'un seul et même mot, parce que l'α grec contient à l'état latent la nasale qui sonne en latin. Ici plus qu'ailleurs il faut se défier de l'apparence.

L**7**) Cela même ne suffit pas, et une série indéfinie d'exemples analogues ne nous autoriserait pas à affirmer l'équivalence de deux phonèmes, sans une condition fondamentale, la possibilité physiologique de la permutation qui leur a donné naissance. Toute mutation phonétique, en effet, comme celle qui a transformé le k latin en $\mathring{s}^{(1)}$ dans le français cheval= cabállum, suppose une série d'innombrables changements inconscients, et à ce point imperceptibles que ni le sujet parlant ni l'auditeur ne les ont soupçonnés au moment où ils se sont produits. Essayons d'en donner une idée, et observons d'abord que le picard, plus pur que le français, en est resté au stade k, kevá (cheval). Pour ce dernier, on conçoit que, la langue se déplaçant légèrement et venant à toucher une région du palais moins reculée que le lieu d'articulation du k pur, il se soit développé entre la consonne et la voyelle un phonème palatal, très peu sensible, soit à peu près celui qui a déjà été figuré par y, kyë. Ce phonème à son tour réagissant sur la consonne, le groupe est devenu à peu près $ty\breve{e}$, et de là au groupe $t\mathring{s}\breve{e}$ le chemin est bien court, ainsi qu'on en peut faire l'expérience : c'est ainsi que le suédois, par exemple, prononce la syllabe qu'il orthographie encore kjö, et c'est à ce stade d'évolution, lśevá, qu'est arrivée une variété septentrionale du picard, le patois de Tourcoing. Que maintenant le t initial se fonde et se perde dans le chuintement de la consonne suivante, et l'on aboutit à la forme française actuelle ševál. Il va sans dire d'ailleurs que les stades de transition indiqués ne sont eux-mêmes que des points de repère, et qu'entre chacun d'eux il serait aisé de distinguer encore des stades intermédiaires, qu'on peut désigner théoriquement par les symboles k_1 , k_2 , k_3 k_{n+1} , $ky_1, ky_2, \ldots, ky_{n+1}$, et ainsi de suite.

A défaut de pouvoir restituer par la pensée une semblable

⁽¹⁾ Ce signe représente ch français, sh anglais, sch allemand.

filière, on se trouverait dans l'impossibilité absolue de concevoir et par conséquent d'admettre scientifiquement la plupart des phénomènes phonétiques, et c'est à cette condition seulement qu'ils sont susceptibles d'être traduits en loi, entendant par la l'expression de la reproduction constante et invariable d'un certain phénomène phonétique durant une des phases d'évolution d'un langage donné. Les lois phonétiques étant ainsi établies sur la double base de l'histoire du langage et de la physiologie, il est vrai de dire que, tout au moins au point de vue de la méthode du linguiste, elles ne souffrent point d'exceptions; car, une loi une fois reconnue, admettre à côté ou au-dessous d'elle des faits isolés qui auraient échappé à son action, ce serait évidemment retomber, malgré qu'on en eût, dans l'ornière des étymologies arbitraires (1).

Puisque les lois phonétiques sont avant tout physiologiques, il est impossible d'en aborder l'examen, si sommaire soit-il, sans quelque connaissance de la physiologie des organes vocaux.

⁽¹⁾ Se garder, par conséquent, de phrases telles que celle-ci « en latin l's entre deux voyelles devient souvent un r ». Une loi phonétique est ou n'est pas, il n'y a point de milieu. Si l's intervocalique latine devient r, elle le devient toujours. Que si elle semble parfois être restée intacte, il s'agit de chercher les causes de ce maintien apparent. Ce genre de recherches a déjà été poussé fort loin, et l'on en verra de nombreux exemples.

CHAPITRE PREMIER.

ÉLÉMENTS DE PHONÉTIQUE PHYSIOLOGIQUE.

SECTION Ire.

L'APPAREIL VOCAL AU REPOS.

(18) Comme tout instrument à vent, l'appareil vocal se compose d'un soufflet, qui émet un courant d'air, d'un tuyau sonore, où le courant d'air, plus ou moins contrarié, peut entrer en vibrations, et d'un résonnateur, qui enfle le son en le répercutant.

Le soufflet, c'est le poumon. Comme il ne peut fournir d'air que pendant l'expiration, les moments d'inspiration sont des temps d'arrêt, que figure la ponctuation. Il n'y a pas, dans nos langues du moins, de phonèmes inspiratoires.

L'air expiré, s'échappant par les bronches et la trachée-artère, arrive au larynx, qui en est la terminaison supérieure et dont la saillie cartilagineuse est très sensible sur la gorge. En la regardant se mouvoir au cours de l'élocution, on peut se former une idée très superficielle du mécanisme de la parole. Le larynx à son tour s'ouvre dans l'arrière-bouche par un orifice circulaire, la glotte, dont les bords supérieurs, élastiques et durs, dits cordes vocales, sont susceptibles, en se contractant, d'opposer un obstacle au courant d'air et de vibrer à son passage.

Le résonnateur se compose de la double cavité buccale et nasale. La forme et l'étendue de cette cavité varient, de façon à modifier le son émis par la glotte, sous l'influence de trois facteurs principaux:

1º L'élasticité propre aux parois intérieures et extérieures

de la bouche, qui peut s'allonger en se rétrécissant et se raccourcir en s'élargissant.

2º Le jeu du voile du palais. Dans les deux tiers antérieurs de leur étendue, le nez et la bouche sont complètement isolés l'un de l'autre par la voûte osseuse du palais : mais de l'arrière-bouche aux fosses nasales il y a communication, susceptible seulement d'être interceptée par un prolongement charnu et mobile du palais très bien nommé voile du palais. Quand ce voile au repos retombe comme un rideau lâche, les deux cavités communiquent; quand il se relève et vient appuyer sur la partie postérieure de l'arrière-bouche, il isole les fosses nasales et annule ainsi toute la moitié supérieure du résonnateur. Le voile du palais se termine par un petit appendice en forme de grain de raisin, appelé la luette (\overline{uvula}), qui joue un rôle dans la phonation (infra 21).

3º L'extrême mobilité de la langue, qui en s'appuyant successivement contre le voile du palais, la partie postérieure, médiane, antérieure de la voûte palatine, les gencives, les dents, etc., modifie à l'infini la forme et l'ouverture de la cavité buccale.

Outre que le résonnateur répercute, grossit et fait varier les sons musicaux émis par la glotte, les mouvements de la langue et des lèvres y engendrent des bruits, soit momentanés et de plosion, quand la bouche s'ouvre ou se ferme brusquement, soit continus et fricatifs, quand la bouche presque fermée en un point quelconque ne laisse échapper l'air que par un étroit couloir. Les sons musicaux sont les voyelles. Les bruits, accompagnés ou non de sonorité glottale, sont les consonnes.

SECTION II.

L'APPAREIL VOCAL EN ACTION.

(19) 1. Avant d'entrer en action, l'appareil vocal est dans la position d'indifférence: la bouche très légèrement ouverte, le voile du palais abaissé, la langue reposant à plat sur le fond de la bouche, la glotte laissant passer l'air sans obstacle; bref,

l'attitude de la méditation profonde et du sommeil tranquille. Il ne peut alors se produire ni son ni bruit. Seulement, dans les temps d'expiration, passe le léger courant d'air qui contient en puissance l'émission d'une voyelle (1): c'est ce **phonème** inaudible que certaines écritures désignent parfois par un signe particulier, l'esprit doux des Grecs, l'h française ou espagnole. Que si l'air est expiré avec plus d'énergie et un certain effort, on perçoit l'h allemande ou anglaise, très improprement dite aspirée.

- 2. Les organes étant dans la position 1, le voile du palais se relève et intercepte la communication avec les fosses nasales, en même temps que les cordes vocales se contractent et entrent en vibration. Il se produit alors une **voyelle** pure ou voyelle **orale**, a, i, u, etc.
- 3. Si la vibration a lieu sans que le voile du palais se relève, la voyelle résonne dans les deux cavités à la fois (2), et l'on obtient ainsi une **voyelle nasalisée**, transcrite en français an, in, un, etc.
- 4. Si, dans la position 3, la bouche est fermée par les lèvres ou par la langue en un point quelconque de son parcours, alors, l'air expiré ne sortant que par les narines, aucune voyelle orale ne peut se produire. Le résultat est un **phonème nasal**, m, etc.
- 5⁽³⁾. La bouche ouverte laisse passer le courant d'air; mais sur son passage est interposé un obstacle élastique qu'il déplace et qui revient à sa position première avec un bruit rapide et alterné de tremblotement. Ce bruit est une **vibrante** r diversifiée selon l'organe qui est en jeu.
- 6. La bouche est ouverte, mais la langue en obstrue complètement la partie médiane, ne laissant libres que les deux côtés :
- (1) C'est-à-dire que, la position ne changeant pas, dès que les cordes vocales entreront en vibration, on entendra une voyelle.
- (2) Il est facile d'en faire l'expérience. Une glace placée devant la bouche et les narines et protégée par un écran contre le souffle de la bouche, reste limpide si l'on prononce un o et se ternit à la voyelle nasalisée on.
- 3 A partir de cette position et dans toutes les suivantes, le voile du palais est relevé et par suite la cavité nasale ne joue aucun rôle, sauf chez les individus qui nasillent en parlant.

alors le courant d'air arrêté est contraint de se ramifier en deux pour trouver une issue, et vibre en se frayant un passage dans l'étroit intervalle des joues et des dents. C'est la vibrante latérale l.

Suivant que les nasales et les vibrantes ou **liquides** sont accompagnées ou non d'une légère vibration des cordes vocales, elles sont dites sonores ou sourdes. Le premier cas est de beaucoup le plus fréquent. Il est bien rare que ces phonèmes s'assourdissent, à moins d'être influencés par le voisinage d'une autre consonne sourde qui se les assimile. Peut-être l'esprit rude qui surmonte le \mathfrak{p} initial grec (issu du groupe \mathfrak{op}) indique-t-il un r dépourvu de sonorité glottale.

Il y a lieu de se demander maintenant si les divers phonèmes des positions 4, 5 et 6 sont consonnes ou voyelles. Consonnes, on le sait, d'après la nomenclature usuelle, ils apparaissent tels, en effet, dans des liaisons du genre de ami, abri, tableau, où ils ont une voyelle sur laquelle s'appuyer. Mais qu'on se donne la peine de comparer, par exemple, le mot abri et le mot arbre: tous deux sont dissyllabes évidemment, et arbre ne peut devenir monosyllabe que si le mot suivant fournit une voyelle d'appui à son r final, soit dans la liaison un arbreimmense, où l'on prononce árbri tout comme abri et où l'r est encore consonne. Mais, lorsque arbre est dissyllabe, quelle est donc la voyelle de sa seconde syllabe? Ce n'est pas un ĕ, car on ne prononce ni $\acute{a}rbr\breve{e}$ ni $\acute{a}rb\breve{e}r$, mais bien $\acute{a}rbr$: autrement dit, c'est l'r lui-même qui devient ici voyelle, pour appuyer la consonne précédente et parce qu'il n'a pas lui-même de consonne où s'appuyer. La comparaison de table et tableau nous amène pour le premier mot au même résultat, tábl, et l'on sait combien cet r et cet l, relativement rares en français, sont communs au contraire dans les finales anglaises ou allemandes, angl. sister (sœur) = $sist_r^{(1)}$, all. mittel (moyen) = mit_l . Ce sont aussi ces deux langues qui fournissent les meilleurs et les plus nombreux exemples de nasales-voyelles, surtout de l'n, v. g. angl. haven, all. haten (port), prononces respectivement

⁽¹⁾ Ceci en admettant, bien entendu, que l'r final anglais soit encore prononcé. On sait que la vibration en est très étouffée et tend à disparaître.

- hévn, hâfn. Mais le français n'en manque pas, sans qu'il y paraisse: il y en a une dans le mot isthme = ism, et une autre dans la phrase je ne sais pas, couramment prononcée žnsépa. Pour nous résumer nous dirons que les nasales et les vibrantes sont à la fois consonnes et voyelles, consonnes lorsqu'elles s'appuient sur une voyelle, voyelles en général quand elles appuient une autre consonne et tout spécialement quand elles se trouvent entre deux consonnes.
- 7. Si la bouche, fermée en un point quelconque de son étendue, s'ouvre brusquement pour laisser échapper le courant d'air, ou si au contraire, s'étant ouverte pour prononcer une voyelle, elle intercepte brusquement le courant d'air en se fermant complètement sur un point quelconque de son étendue, il se produit un bruit pur, une consonne dite momentanée, explosive ou implosive (1). Si ce bruit ne s'accompagne d'aucune sonorité glottale, la momentanée est dite sourde, k, l, p: si la glotte, au passage du courant d'air, s'est légèrement contractée avec vibration des cordes vocales, on perçoit une momentanée sonore (2), g, d, b.
- 8. Enfin, si la bouche, au lieu d'être fermée hermétiquement et de s'ouvrir toute grande, se trouve obstruée en un point quelconque de son étendue, de façon à laisser le courant expi-
- (1) Ainsi, dans un groupe tel que appa, les deux p étant prononcés, le premier est occlusif ou implosif, le second explosif. Dans le groupe similaire abba, l'occlusion et l'explosion sont plus légères, mais également très sensibles. Dans apa le p unique est à la fois implosif et explosif, puisqu'il faut fermer les lèvres après le premier a et les rouvrir avant le second. Dans abma, le b n'est qu'implosif, car les lèvres ne se rouvrent qu'après l'm. Dans amba enfin, le b n'est qu'explosif, car les lèvres se sont fermées dès avant le b pour articuler l'm.
- (2) On peut constater sur soi-même cette vibration inconsciente de la glotte qui accompagne l'articulation des consonnes improprement nommées douces. Il faut d'abord s'exercer à prononcer un p et un b par pure explosion labiale, sans les faire suivre d'aucune voyelle. Ce résultat atteint, si l'on articule le p en se bouchant fortement les oreilles, on n'entend aucun son; que si l'on passe au b, on perçoit comme un bourdonnement intense la vibration des cordes vocales qui pénètre dans l'oreille par le conduit auditif interne. Toutefois certains groupes ethniques prononcent les sonores presque sans sonorité: ainsi le d, le b de l'Allemagne du Sud, de l'Alsace, où l'oreille française croit reconnaître un t, un p.

ratoire s'échapper par une fente étroite et médiane, l'air passe entre les parois de la fente avec un bruit de frottement qui est une consonne continue, spirante ou fricative. Selon qu'elle est ou non accompagnée de vibration glottale, cette consonne à son tour est dite sourde, s, f, ou sonore, z, v.

En somme et abstraction faite de la simple expiration (1°), tous les phonèmes expiratoires peuvent se répartir en trois groupes, que nous dénommerons voyelles (2° 3°), consonnes-voyelles (4° 5° 6°) et consonnes simples (7° 8°). Examinons-les de plus près.

SECTION III.

CLASSEMENT DES PHONÈMES.

§ 1er. - Voyelles.

1º Voyelles orales. — Les deux pôles du vocalisme sont l'i, la voyelle aiguë, et l'u (ou français), la voyelle grave par excellence. Pour l'i le larynx remonte et les coins de la bouche s'étirent, de façon à donner au tuyau sonore la moindre longueur possible: pour l'u le larynx s'abaisse⁽¹⁾ et les lèvres s'avancent, la longueur devenant ainsi maxima. Entre les deux se place la voyelle d'équilibre, l'a, le phonème qui se produit quand, les organes se trouvant dans la position d'indifférence⁽²⁾, le voile du palais se lève et la glotte se met à vibrer.

Entre ces trois notes principales de la gamme vocalique il y a place naturellement pour une infinité de degrés diversement nuancés: ainsi l'on montera de l'a à l'i par l'e ouvert (è français) et l'e fermé (é français), et l'on descendra de l'a à l'u par l'o ouvert (fr. homme) et l'o fermé (fr. eau). A leur tour les sons o et les sons e ont pour intermédiaires l'ö allemand (fr. eu) et notre e muet: et enfin, si le larynx prend la position i, tandis

⁽¹⁾ On peut s'assurer de ces mouvements en plaçant le doigt sur la saillie du larynx tandis qu'on émet avec force ces deux sons alternés.

⁽²⁾ V. supra 19, 1.

que les lèvres se placent dans la position u, on entend le son mixte qui est celui de l' \ddot{u} allemand ou de l'u français.

- 2° Voyelles nasalisées. A chaque voyelle orale correspond nécessairement une voyelle nasalisée : ainsi, si l'on prononce un a sans relever le voile du palais, le résultat est la double nasale du mot enfant. Les plus communes avec celle-ci sont en (de pa"ien, souvent transcrit in en français), on et un (français), correspondant respectivement à \grave{e} , \acute{o} et \ddot{o} . Mais les langues riches en nasales, le portugais par exemple, en ont beaucoup d'autres.
- 3º **Diphthongues.** On définit souvent les diphthongues par la réunion de deux voyelles en une seule syllabe: mais cette définition est vicieuse: car deux voyelles véritables forment nécessairement deux syllabes, isolées l'une de l'autre par l'esprit doux qui, on l'a vu, précède l'émission de toute voyelle: ainsi des deux voyelles du mot maïs. Que si l'esprit doux manque, comme dans l'interjection française aïe, le second phonème n'est pas, ne peut pas être une voyelle: ce n'est qu'une consonne d'un ordre particulier, qui s'appuie sur la voyelle précèdente et qu'on nomme souvent semi-voyelle pour rappeler son origine vocalique.

Toute voyelle peut devenir semi-voyelle, l'a seul excepté, dont l'émission est par définition même inséparable de l'esprit doux. Mais ce sont surtout les deux extrêmes de la gamme vocalique, i et u, qui sont sujettes à cette affection : on représentera leurs semi-voyelles par y et w. La semi-voyelle d' \ddot{u} est très sensible dans les mots français lui, pluie. Quant à celles d'e et d'e, elles confinent respectivement à celles d'e et d'e.

On voit qu'il faut distinguer avec grand soin les diphthongues réelles qui se composent d'une voyelle et d'une semi-voyelle, ay, ou d'une semi-voyelle et d'une voyelle, ya, unies en une syllabe, et les fausses diphthongues, qui ne paraissent telles que par l'écriture et ne sont en réalité que de simples voyelles. En français les groupes au, ou ne sont

⁽¹⁾ Ainsi le mot seau (dissyllabe, e fermé), devenu en français le monosyllabe só (o fermé), se prononce syó dans certains patois.

diphthongues que pour l'œil : ils représentent les voyelles δ (fermé), u. De même, en grec, on le verra, αv était diphthongue, mais δv était voyelle.

 4° Longues et brèves. — Toute voyelle, orale, nasalisée ou en diphthongue, peut être émise très brièvement ou prolongée autant que le permet la durée d'une expiration : de là des nuances indéfinies de quantité, qu'il est aisé d'observer dans le langage parlé ou chanté. Pour plus de simplicité, les grammairiens les ont réduites à deux, la longueur et la brévité, \overline{a} , \overline{a} , et ont admis en outre que la longue a environ deux fois la durée de la brève.

§ 2. — Consonnes-voyelles.

d'r, selon que l'obstacle tremblotant qui le produit se trouve être le bord supérieur de la glotte, la luette ou le bout de la langue. L'r glottal, inconnu aux langues cultivées de l'Europe, est fort commun en arabe, et on l'entend sonner aussi, bien que très impur, dans la bouche des personnes affectées de grasseyement. Le second, r uvulaire, domine chez les Allemands, chez les Français du nord, et spécialement dans le parler des villes. Les habitants des campagnes, et surtout les Français du midi ont conservé très pur l'r lingual, le seul connu également des Italiens et des Espagnols.

Il y a aussi plusieurs sortes d'l: mais cette distinction est beaucoup moins importante.

2º Nasales. — On a vu que les nasales se prononcent la bouche fermée. Or le lieu d'occlusion peut être situé en un point quelconque de la cavité buccale, du voile du palais aux lèvres. Si la langue appuie contre le voile du palais ou la voûte palatine, le phonème est dit vélaire ou palatal, n̂: c'est l'ng des finales anglaises ou allemandes, souvent nommé aussi n guttural. Si elle ferme la bouche à la hauteur des alvéoles des dents supérieures, on entend l'n alvéolaire ou n ordinaire. Si l'occlusion se fait en avant par les lèvres jointes, c'est la labiale m.

En tant que voyelles les vibrantes et les nasales peuvent être longues ou brèves comme les voyelles elles-mêmes.

§ 3. — Consonnes.

- d'une momentanées. L'occlusion nécessaire à la production d'une momentanée sourde ou sonore peut être, elle aussi, vélaire, palatale, dentale ou labiale. De là quatre ordres de consonnes, entre lesquels se groupent plusieurs sous-ordres accessoires⁽¹⁾. Les deux premiers sont souvent réunis sous l'appellation moins précise de gutturales : les gutturales vélaires, q, g⁽²⁾, sont celles qu'on entend dans les mots français cou, goût, surtout dans l'allemand kuh (vache): les palatales k, g, sont celles du français qui, guigne. Quant aux dentales, t, d, et aux labiales, p, b, elles ne requièrent aucune explication.
 - 2º Continues. Parmi les continues, les plus communes et les plus importantes sont : a) la vélaire sourde, ch allemand de dach, noch; b) la palatale sourde, ch allemand de ich, blech; c) la sourde et la sonore cacuminales (ch et j français), transcrites respectivement s et s; d) la sourde et la sonore dentales, ou mieux alvéolaires, s et s; e) la sourde et la sonore interdentales, s0 anglais fort et doux; f) enfin les deux labiales, s1 et s2 : le tout suivant la place où s'entr'ouvre la fente qui donne passage à l'air.
 - 3º Modifications des consonnes. Les deux principales modifications possibles des consonnes sont l'aspiration et le mouillement.
 - A. L'aspiration n'affecte guère que les momentanées. Elle consiste en ce que l'explosion est plus énergique et accompagnée de la forte expiration⁽³⁾ que nous avons désignée par h:
 - (1) Cacuminales (la langue retroussée contre le sommet du palais), dorsales (le dos de la langue contre la partie antérieure du palais), alvéolaires, interdentales, etc.
 - (2) Partout où il sera nécessaire de distinguer la vélaire sonore de la palatale sonore, on écrira celle-ci en italique, l'autre en caractère romain.
 - (3) Ces consonnes aussi sont donc bien improprement nommées « aspirées » (cf. supra 19, 1); mais on conservera cette terminologie consacrée par l'usage.

c'est pourquoi l'on note les consonnes de ce genre par qh, kh, th, ph pour les sourdes, gh, gh, dh, bh pour les sonores. Le k allemand à l'initiale est le meilleur exemple qu'on puisse donner d'une momentanée aspirée : c'est un qh qui sonne dans kuh et un kh qu'on entend dans kind (enfant).

Quand l'explosion de la momentanée vient à se fondre peu à peu dans le souffle expiratoire qui la suit, les deux phonèmes finissent par n'en faire plus qu'un, qui est la continue ou spirante correspondante : ainsi le passage est aisé de ph à f, de th à la sifflante alvéolaire ou interdentale, et le qh allemand de kuh est devenu une spirante vélaire dans les dialectes suisses.

B. Le mouillement, affection plus aisée à reproduire qu'à définir, peut modifier, non seulement toutes les consonnes momentanées et continues, mais encore les nasales et les vibrantes. On connaît bien l'1 mouillé français du mot fille. L'n mouillé sonne dans le mot digne. Les autres consonnes mouillées sont fréquentes surtout dans la langue hongroise et ses congénères, mais peuvent se rencontrer ailleurs: c'est une sorte de k mouillé, transcrit ky, qui nous a servi plus haut (n° 17) de stade de transition entre cabállum et cheval. D'une manière générale le phonème mouillé s'accompagne d'une légère articulation dorsale⁽¹⁾.

Ces préliminaires posés, nous sommes en mesure d'aborder l'étude historique du phonétisme grec et latin : nous examinerons successivement les voyelles, semi-voyelles et diphthongues, les consonnes-voyelles, les consonnes, les effets des combinaisons de voyelles et de consonnes, et en dernier lieu l'accent tonique.

(1) Une étude très minutieuse de ce mécanisme a paru dans la Zeitschrift de Kuhn (XXIX, 1). Il faut surtout se garder de confondre la consonne mouillée avec la consonne pure suivie du phonème y. Il n'y a point parité absolue: dans le mot mignon, l'n est mouillée et vaut n espagnole, tandis que dans minium correctement prononcé on entend sonner l'n alvéolaire, puis le y consonne; mais beaucoup de personnes négligent cette distinction. L'i mouillé particulièrement n'est plus en français commun qu'un souvenir: le mot fille est devenu fiy, et ceux qui se piquent de faire entendre l'i n'aboutissent guère qu'à prononcer fily. Cf. Rousselot, Modif. phonèt., p. 27.

CHAPITRE II.

LE VOCALISME GRÉCO-LATIN.

SECTION Ire.

Voyelles et diphthongues envisagées isolément dans chacune des deux langues.

§ 1er. - Grec.

1º Voyelles. — Le grec possède cinq voyelles brèves, α , ϵ , ι , o, v, et autant de longues corrélatives, $\bar{\alpha}$, η , $\bar{\iota}$, ω , $\bar{\nu}$. Il y faut joindre, comme on le verra, les deux fausses diphthongues $\epsilon \iota$ et ov.

La prononciation de l' α et de l' ι , longs ou brefs, ne souffre aucune difficulté: l' ϵ et l' σ étaient un \breve{e} et un \breve{o} fermés; l' ω , un \bar{o} probablement très ouvert. Il n'y a de discussion que sur l' η et l' σ .

L' η des Grecs modernes est un i; mais il n'est pas douteux que cette prononciation ne représente pas celle des anciens. Le fait que l' η a toujours été considéré comme la longue de l' ε , la transcription latine de l' η par $\overline{e}^{(1)}$, la syllabe $\xi \tilde{\eta}$ par laquelle un vers du comique Cratinus figure le bêlement du mouton, d'autres témoignages encore nous autorisent à affirmer que, du moins jusqu'à l'époque classique, l' η équivalait à un \overline{e} plus ou moins ouvert. Il est possible toutefois que, dans la prononciation populaire, l'iotacisme se soit infiltré d'assez bonne heure; mais il ne paraît avoir définitivement prévalu qu'au début de la période byzantine.

Il en est de même pour l'u, qui est aussi un i en grec moderne. On verra que l'u est le représentant régulier de l'u

⁽¹⁾ La transcription par i est de l'époque de l'expansion du christianisme, qui eut essentiellement pour organe le grec populaire. Même les manuscrits alexandrins du IV siècle, qui confondent souvent ε et α , plus rarement ν et ν , maintiennent la distinction entre η et ν .

indo-européen: première présomption en faveur d'une prononciation très ancienne u, qui était peut-être celle de l'époque homérique et à coup sûr celle de plusieurs dialectes, comme le prouve la transcription dialectale de cette voyelle par ou, béot. ούμες (vous) = ὑμεῖς, lacon. μουσιδόει(1) (il parle) = •μ $\bar{\nu}$ θίζει. C'est aussi par un u que le latin rend l'o de ses plus anciens emprunts grecs, tirés de dialectes doriens de la Grande-Grèce, v. g. $\widetilde{fucus}=$ φὔχος, $purp \widecheck{u}ra=$ πορφύρ $\overline{\mathbf{a}}.$ Mais plus ard , au siècle d'Auguste, lorsqu'il emprunte des mots à la κοινή, il transporte aussi dans son alphabet un signe nouveau, y, destiné à transcrire l'u, ce qui indique que l'alphabet latin ne possédait pas de lettre qui pût servir à représenter exactement la voyelle grecque telle qu'elle se prononçait à cette époque. Or, le son qui manquait alors au latin, c'était le son ü. La conclusion s'impose: l'u ancien était à l'époque classique du grec devenu ü, et notre prononciation de l'o se trouve ainsi pleinement justifiée. De ce stade intermédiaire il a passé à la prononciation actuelle i.

Le grec avait peut-être des voyelles nasalisées, et quelques dialectes en avaient certainement; mais, comme l'écriture ne les marque pas, il est impossible d'en déterminer la prononciation précise.

(24) 2º Diphthongues. — L'écriture grecque figure un très grand nombre de diphthongues réelles ou apparentes. Les plus importantes de beaucoup sont celles à voyelle antécédente (2), où il y a lieu de distinguer la série avec semi-voyelle e et celle avec semi-voyelle ».

Α. Série α: ει οι — ᾱι ηι ωι.

21 et 01 sont en néo-grec de simples voyelles, e et i: mais cette prononciation est récente, comme le montrerait à elle seule la transcription latine par ae et oe, qui au siècle d'Auguste représentaient encore de vraies diphthongues, v. g. les mots d'emprunt aether et poena. On ne se trompe donc point de beaucoup en prononçant distinctement ay et oy.

⁽¹⁾ Cette prononciation persiste en tsaconien, cf. supra 8.

⁽²⁾ Cf. supra 20, 3°.

L'el néo-grec est aussi un i: mais sous cette uniformité d'écriture et de prononciation se cachent deux phonèmes bien distincts:—une diphthongue el provenant de ey indo-européen ($\lambda \epsilon ! \pi \omega = {}^*l\acute{e}yq\bar{o}$) ou de la contraction hellénique de $\epsilon + \iota$ ($\pi \acute{o}\lambda \epsilon ! = \pi \acute{o}\lambda \epsilon !$), et qui originairement du moins devait sonner ey;— et un simple \bar{e} fermé long, produit de la contraction de deux ϵ ($\varphi : \lambda \epsilon ! = \varphi : \lambda \epsilon = \inf \{ i \}$) ou du phénomène nommé allongement compensatoire ($\tau : \theta \epsilon : \iota = {}^*\tau : \theta \acute{e} v \tau ;$, infra n° 47 C). Au surplus le premier $\epsilon : \epsilon = \inf \{ i \}$ est également devenu voyelle de bonne heure, et les transcriptions latines, qui oscillent entre \bar{e} et \bar{i} , $En\bar{e}\bar{a}s$, $Tiresi\bar{a}s$, nous renseignent sur le caractère indécis de la prononciation de cette fausse diphthongue.

Les diphthongues à voyelle longue, $\bar{\alpha}\iota$, $\eta\iota$, $\omega\iota$, ont subi un traitement particulier. L'y s'y faisait sans doute encore entendre au temps d'Homère, et même plus tard ; car le grec τραγφδός, emprunté de bonne heure par les Latins, fut épelé par eux tragoedus, tandis que μελφδία, emprunt postérieur, s'est transcrit metodia. Quoi qu'il en soit, à l'époque classique, la semivoyelle ne sonnait plus, ou à peine : d'où l'usage de ne la figurer, dans les monuments épigraphiques, que par un petit signe accolé à la voyelle longue (ι adscrit, ν. g. Ηι). Notre typographie l'a remplacé par l'ι souscrit, α, η, ω, ligature empruntée aux manuscrits grecs du moyen âge.

B. Série αυ ευ ου — ᾱυ ηυ ωυ.

Ici notre prononciation est en défaut : elle fait de la plupart de ces groupes de simples voyelles, au lieu de les décomposer en voyelle + w, à peu près comme l'au allemand. Les transcriptions latines et autres (ἀοτόν pour αὐτόν et φεόγειν pour φεύγειν dans diverses inscriptions) mettent ce point hors de doute pour αυ, ευ et leurs longues⁽¹⁾, probablement aussi pour ωυ, diphthongue d'ailleurs fort rare. Le seul ου fait exception : c'est en néo-grec une simple voyelle u, et il a subi cette réduction dès l'antiquité.

Tout comme si, ou représente historiquement deux phonèmes

⁽¹⁾ Confirmé en outre par la prononciation actuelle $\alpha v = av$, $\epsilon v = ev$, $\eta v = iv$, qui ne se concevrait pas si l' αv s'était jamais réduit à un \bar{o} et l' ϵv à un \bar{o} .

distincts: — un ow indo-européen ($\lambda o \omega = *l bw \bar{o}$), diphthongue primitive dont les Hellènes ont peu à peu fondu ensemble les deux éléments: — et un \bar{o} fermé long, produit de la contraction attique de deux o ($\delta \eta \lambda o \bar{\sigma} \mu \epsilon \nu = \delta \eta \lambda \delta o \mu \epsilon \nu$) ou de l'allongement compensatoire d'un o ($\delta \iota \delta o \omega \varsigma = *\delta \iota \delta \delta \nu \tau \varsigma$). Insensiblement l' \bar{o} fermé et la diphthongue sont devenus \bar{u} dès l'époque classique. On sait en effet que \bar{u} latin et $o \omega$ grec s'équivalent absolument dans les transcriptions, $\Lambda o \omega \kappa \iota \sigma \varsigma$, $Th \bar{u} c y di d \bar{e} s$.

Outre ces diphthongues à voyelle antécédente, il n'est pas douteux que le grec n'ait possédé aussi de nombreuses diphthongues à semi-voyelle antécédente (type ya et wa), que dénonce surtout la prosodie : ainsi les scansions homériques de χρύσεον ου (éol.) χρύσιον dissyllabe, de Αίγυπτίους trissyllabe (v. g. δ 83), de Πηληιάδεω (ion.) par synizèse de δεω, celles de θεῶν monosyllabe et ἀνθέων (att.) dissyllabe, très communes chez les tragiques, indiquent à n'en pas douter une prononciation semi-vocalique d'ε ου ι : ainsi encore le mot υίός, toujours dissyllabe, devait débuter par un phonème très voisin du wh anglais. Mais le manque de précision de l'écriture et l'absence d'autres documents ne permettent guère là-dessus que des approximations.

§ 2. — Latin.

(26) 1º Voyelles. — Les voyelles latines sont au nombre de cinq, a, e, i, o, u⁽¹⁾, et peuvent être brèves ou longues. L'alphabet latin n'a de signe particulier pour aucune longue: parfois, dans les inscriptions, la longueur est marquée par la gémination (MARCO) (2), ou, pour l'i, par l'allongement de la lettre (MARID ablatif), ou enfin par l'emploi, d'ailleurs assez irrè-

⁽¹⁾ L'y, signe emprunté, on l'a vu, ne doit jamais apparaître que dans les mots grecs que les Latins ont importés dans leur langage: on écrira donc pyramis, byssus, xystum, mais silva, lacrima, inclutus ou inclitus.

⁽²⁾ Il faut toujours distinguer avec soin la quantité de la voyelle de celle de la syllabe: ainsi l'e de vectus compte pour une longue à cause de sa position, mais en réalité il est bref; au contraire dans agmen, lectus, structus, la voyelle est longue par elle-même et indépendamment du groupe de consonnes qui la suit.

gulier, de l'apex, sorte d'accent aigu qui affecte la voyelle longue de nature.

La prononciation des voyelles latines est beaucoup mieux connue que celle des voyelles grecques : les équivalences épigraphiques, le témoignage des grammairiens, celui des langues romanes, surtout de l'italien, ont permis d'en préciser même les nuances. L'a long ou bref était l'a normal, que l'italien a conservé très pur. L'è avait un son plutôt ouvert que fermé, même dans les positions où nous le prononçons ferme, comme dans lĕgō, fĕrō; l'ē au contraire était fermé partout, même dans les finales où nous le prononçons à tort en \bar{e} ouvert, comme dans omnēs, ce qui ressort à l'évidence des variantes purement graphiques omnēs, omneis et omnīs. L'i côtoyait le son de l' \check{e} fermé (\check{i} anglais de happy), et il en faut dire autant de l' \check{i} atone, souvent transcrit ei dans les finales, equeis; mais l'i accentué est un ī pur. L'ŏ est un ŏ ouvert, l'ō est un ō fermé fort voisin de l' \overline{u} . L'u, qui n'est devenu \ddot{u} dans aucune langue romane autre que le français, avait le son de l'ou français, très pur quand il était long, tirant sur l'ŏ quand il était bref. L'y est un ü ou un metis d'i et d'ü.

Le latin classique ne possédait aucune des voyelles nasalisées qu'ont développées depuis le français et le portugais. Il se peut cependant que le langage populaire ait eu quelques sons de cette nature.

 2° Diphthongues. — Les diphthongues vraies ou fausses du latin à voyelle antécédente sont au nombre de six : ai, ei, oi, — au, eu, $ou^{(1)}$. Quelques-unes ont persisté en latin classique ; toutes sont devenues plus ou moins simples voyelles en latin populaire.

L'ancien épel ai (AIDILIS ep. Scip.) et l'épel classique ae désignent tous deux une vraie diphthongue à semi-voyelle métissée d'i et d' $e^{(2)}$, qui dans la bouche du peuple s'est réduite de bonne heure à un simple e. Il en est de même de l'oi, classique oe, qui d'ailleurs est à peine un phonème latin, sauf comme contraction d'o + e dans coeptum et autres; en effet, l'oi

⁽¹⁾ Si haut qu'on remonte, le latin ne paraît plus avoir de diphthongues à voyelle longue.

⁽²⁾ Cf. Quintil. Inst. orat. I. 7. 18.

ancien (moinicipiom) était devenu régulièrement soit \overline{u} soit i, et ne persistait que dans quelques archaïsmes comme moenia, foedus: l'oe postérieur est une simple transcription de l'o: grec dans les mots d'emprunt, $poena = \pi o v \dot{\eta}$. Les langues romanes ne font plus aucune distinction entre e, ae et oe latins.

L'ei se prononçait peut-être déjà \bar{i} , alors qu'on écrivait encore ei: DIFEIDENS = $diff\bar{i}d\bar{e}ns$. Au temps d'Auguste on ne fit que mettre l'orthographe d'accord avec la prononciation.

L'au était une vraie diphthongue, et il est resté tel en provençal, en portugais et en roumain, ce qui prouve que l'échange très fréquent d'au et d' \overline{o} , révélé par les inscriptions et les manuscrits⁽¹⁾, se réfère à une simple particularité dialectale.

L'eu ancien est devenu ou: il n'y a donc d'autre eu en latin que celui qui provient de la contraction postérieure d'e + u (neuter), et cette origine seule en indique la prononciation⁽²⁾.

L'ou ancien, tant primitif que provenu d'eu, se prononçait peut-être déjà \overline{u} , alors que la graphie ou subsistait encore (ABDOVCIT ep. Scip.). Plus tard l'épel \overline{u} l'emporta.

Les diphthongues à semi-voyelle antécédente⁽³⁾ (iam, uel, etc.) n'offrent aucune difficulté. Mais on doit faire observer que la langue populaire en offrait heaucoup plus que la prononciation lente et apprêtée du latin classique: l'un avait, par exemple, păriete tétrasyllabe, l'autre păriete tribraque dont la longueur de position de la première syllabe faisait un dactyle, et les poètes usèrent de cette liberté pour faire entrer les mots de ce genre dans leurs vers; de même, les mots populaires battuere, trifolium sont dénoncés comme trissyllabes (avec un accent sur bá et tri) par le français báttre, trèfle, qui ne peut procèder de battuere, trifolium. On connaît la double scansion tenuis et tenvis, genua et genva. Rien de plus concevable. Ainsi la finale tion du français est monosyllabique dans le langage courant, dissyllabique en poèsie.

⁽¹⁾ Il arrivait à l'empereur Vespasien de prononcer (Suet. Vespas., 22) plostra pour plaustra, et les érudits hésitent entre les épels cauda et coda.

⁽²⁾ Dans les interjections (eheu, heu, heus) l'origine du groupe eu demeure naturellement obscure.

⁽³⁾ Cf. supra 20, 3°.

SECTION II.

Voyelles et diphthongues des deux langues rapportées a leur commune origine.

L'étude des diphthongues à voyelle antécédente ne peut se séparer de celle de la voyelle dont elles dépendent: au contraire, celle des diphthongues à semi-voyelle antécédente tient tout entière dans l'évolution de la semi-voyelle qu'elles renferment.

On divisera donc cette section en deux paragraphes: — voyelles; — semi-voyelles.

§ 1er. — Voyelles.

- (28) Le vocalisme que nous avons assigné au grec et au latin n'est autre que le vocalisme primitif indo-européen, qu'ils reproduisent en général avec une remarquable fidélité. Il convient, pour en simplifier l'étude, de le ranger dans l'ordre suivant : $i, \bar{\imath}, u, \bar{u}, e, \bar{e}, o, \bar{o}, a, \bar{a}^{(1)}$.
 - 1. I.-e. $\check{i} = \operatorname{gr.} \check{i} = \operatorname{lat.} \check{i}$: i.-e. ${}^{\bullet}qi$ -s (interrog.), $\operatorname{gr.} \tau i$ - ς , $\operatorname{lat.} qui$ -s: ${}^{\bullet}tr\check{i}$ (trois), $\tau \rho i$ - $\sigma i v$, tri-bus: $-\check{i}$ suffixe formatif des substantifs, ${}^{\bullet}ow$ -i-s (mouton), $o\check{i}\varsigma = {}^{\bullet}o_{\mathcal{F}}$ -i- ς , ov-i-s; $-\check{i}$ désinence du locatif, $\operatorname{gr.} vux_1$ - \check{i} , $\pi \alpha v\tau$ - \check{i} , $\operatorname{lat.} r\overline{u}r$ - \check{e} , noct- \check{e} , etc.

On voit par ces derniers exemples que l' $\tilde{\imath}$ lat. devient \tilde{e} à la finale : $r\overline{u}r\tilde{e} = {}^*r\overline{u}r\tilde{\imath}$; de même les neutres $lev\tilde{e} = {}^*lev\tilde{\imath}$ (cf. masc. levi-s), $mar\tilde{e}$, corrélatifs des types grecs $i\tilde{\delta}\rho\tilde{\imath}$ (neutre de l'adj. $i\tilde{\delta}\rho\tilde{\imath}$ - $\tilde{\imath}$ « savant »), $\sigma i\nu\alpha\pi\tilde{\imath}$, etc., comme le montrent les cas où l' $\tilde{\imath}$ reparaît, abl. sg. $lev\tilde{\imath}$, nom. pl. levia. La même permutation d' $\tilde{\imath}$ en \tilde{e} se produit devant un r: lat. $ser\bar{o}$ (semer) = ${}^*s\tilde{\imath}$ - $s\bar{o}$ (2), cf. gr. $i\eta\mu\tilde{\imath}$ = ${}^*\sigma i$ - $\sigma\eta$ - $\mu\tilde{\imath}$.

- (29) 2. I.-e. $\bar{\imath} = \operatorname{gr.} \bar{\imath} = \operatorname{lat.} \bar{\imath}$: $\hat{\imath}$: $\hat{\imath}$: $\hat{\imath}$ (force), gr. $\hat{\imath}$ (force, v. g. M 320) = $\hat{\jmath}$ $\hat{\imath}$ - $\hat{\imath}$ instr. $\hat{\imath}$ - $\hat{\imath}$ = $\hat{\jmath}$ - $\hat{\imath}$ (avec force), frequent dans
 - (1) Outre ces dix voyelles, la linguistique en assigne à la langue primitive une onzième, de prononciation indécise, qui d'ailleurs en grec et en latin paraît se confondre entièrement avec \breve{a} .
 - (2) s lat. entre deux voyelles devient toujours r. Il est bien entendu que la plupart de ces exemples présupposent la connaissance de lois phonétiques qui ne seront exposées que plus tard. La phonétique est un ensemble qu'il faut posséder en entier pour en comprendre chaque partie.

Homère, lat. $v\bar{\imath}$ -s; gr. $\dot{\rho}\dot{\imath}\gamma \rho \varsigma$, lat. $fr\bar{\imath}gus$; $-\bar{\imath}$ - indice de l'optatif, i.-e. \dot{s} - $\bar{\imath}$ - $m\acute{e}s$ (que nous soyons), gr. $\dot{\epsilon}\dot{\imath}\mu\epsilon\nu = \dot{\epsilon}\sigma - \bar{\imath}$ - $\mu\epsilon\nu$, lat. $s-\bar{\imath}$ -mus, etc. Parfois, dans l'orthographe latine, cet $\bar{\imath}$ est confondu avec ei, v. g. $faxseis = fax\bar{\imath}s$; mais on sait que la prononciation était à peu près la même pour les deux signes.

(30) 3. I.-e. $\tilde{u} = \operatorname{gr.} \tilde{v} = \operatorname{lat.} \tilde{u}$: i.-e. $d\tilde{u}$ - (deux), gr. $\delta \tilde{v}$ ω , lat. $d\tilde{u}$ - \bar{o} : i.-e. $y\tilde{u}g$ - δ - (joug), gr. $\zeta_0\gamma$ - δ - ς , lat. jug-u-m; i.-e. *klu- (entendre), gr. $*\lambda_0$ - $\tau\delta$ - ς (qui a été entendu, célèbre), lat. avec préfixe in-clu-tu-s; gr. $\tilde{v}\pi\delta$, $\tilde{v}\pi\dot{\varepsilon}\rho$, lat. sub, super; -u- suffixe formatif des noms, gr. $\tilde{\eta}\delta$ - \tilde{v} - ς (dor. $\tilde{u}\delta\tilde{v}$), lat. $su\bar{u}vis = *sv\bar{u}d$ - \tilde{u} -i-s, avec un suffixe de plus, dont la nature vocalique a entrainé le changement de l' \tilde{u} en semi-voyelle.

On a vu que l'u latin confinait à l'o. Il semble que la présence d'une labiale consécutive lui ait conservé son caractère labial primitif: puis avec le temps cet u resté pur aurait passé, par le degré intermédiaire u, à une nuance voisine d'v. Ces trois degrés se trouvent successivement attestés par des orthographes variables, telles que lubet et libet (il plaît), carnufex et carnifex, lacruma (cf. gr. δu), lacrima et même lacryma, peutêtre aussi par la comparaison des datifs-ablatifs de quatrième déclinaison, tels que arcu-bus et manv-bus. Mais, comme il s'agit ici d'un phonème que l'alphabet latin ne pouvait rendre avec une suffisante précision, il est difficile de traduire ces phénomènes en loi.

Au contraire \check{u} devient \check{o} franc devant r, sauf en syllabe finale: $f\check{o}$ -re (être) = ${}^*f\check{u}$ -re, cf. $f\check{u}$ -turu-s et gr. $\varphi \circ {}_{-\circ} - \mu \alpha : fe$ - $m\check{o}r$ -is, $jec\check{o}r$ -is (génitifs), cf. $fem\check{u}r$, $jec\check{u}r$, etc. Mais on a pourtant $f\check{u}ror$, $n\check{u}rus$ (bru), gr. $\nu \circ \circ \circ = {}^*\sigma \circ \circ \circ \circ \circ \circ \circ$, sk. $snu\check{s}\hat{a}$, etc.

pourtant furor, nurus (bru), gr. νυός = *σνυσό-ς, sk. snuša, etc.

4. I.-e. $\overline{u} = \operatorname{gr.} \overline{v} = \operatorname{lat.} \overline{u}$: i.-e. *mus-(rat), gr. μυς gen. μυ-ός (infra 76 B) = *μυσ-ός, lat. mus gen. mur-is = *mus-is, cf. all. mod. maus, angl. mouse; gr. δ ς (cochon), lat. $s\overline{u}$ -s: gr. θυ-μό-ς (passion, cœur), lat. $f\overline{u}$ -mu-s (fumée), cf. sk. $dh\overline{u}$ -má-s (fumée, vapeur) et gr. θύω (brûler en holocauste) (1). On ne peut ranger sûrement ici, en regard du grec έφυ (il fut), le pf. lat. (arch.) $f\overline{u}$ - $\overline{\imath}$, lequel se ramène également bien à $f\overline{u}v$ - $\overline{\imath}$ et à *fouv- $\overline{\imath}$ (supra n° 26, 2°, et infra n° 34 B β).

⁽¹⁾ Sens étymologique « fumer » encore visible dans δάπεδον δ' απαν αξματι θῦεν (λ 420).

- (32) 5. I.-e. ĕ = gr. ε = lat. ĕ. Cette belle concordance, d'une régularité presque absolue⁽¹⁾, est, comme on l'a vu, le critérium essentiel de la classification des langues indo-européennes. On examinera successivement ĕ voyelle isolée et ĕ en diphthongue.
 - A. ĕ isolė: i.-e. *és-li (il est), gr. ἐσ-τί, lat. es-t; i.-e. *éd-ō (je mange), gr. ἔδ-ω, lat. ed-ō; i.-e. *qe (et), gr. τε, lat. que; i.-e. *gėn-os (naissance), gėn. *gĕn-ĕs-ŏs, gr. γέν-ος γένεος = *γέν-εσ-ος. lat. gen-us gen-er-is = *gen-es-is(²); -ĕ finale du vocatif de 2e dėcl., gr. ἵππ-ε lat. equ-e; -ĕ finale de la 2e pers. du sg. de l'impèr. présent, gr. ἄγ-ε, lat. ag-e; -tĕ finale de la 2e pers. du pl. de l'impèr., gr. ἄγ-ε-τε, lat. ag-i-te; ĕ voyelle de redoublement du parfait, λέ-λοιπ-α, ce-cid-ī.

L's du grec reste toujours pur. Mais en latin

- α) Le groupe ĕv devient régulièrement ŏv par labialisation de la voyelle sous l'influence de la labiale : gr. νέος = νέρος, lat. *nevos, d'où novos : gr. τερός έρος = *σερός (tien, sien), lat. tovos sovos (arch.), puis tuus suus : gr. ἐν-νέρ-α (i.-e. *néw-n), lat. nov-em, etc.
- β) \breve{e} non final et en syllabe non initiale se change en \breve{i} : ainsi l'on a $age = \breve{a}γε$, mais $agite = \breve{a}γετε$, $agimin\bar{i} = \ddot{a}γόμενοι$ ou $\ddot{a}γεμεναι$, et agis (tu fais) = * $ag\breve{e}s$, qui équivaut peut-être à la forme dorienne $\breve{a}γες$ (gr. comm. $\breve{a}γεις$) et à coup sûr à une forme ind.-eur. * $\breve{a}g$ - $\breve{e}s$ (cf. sk. $bh\acute{a}ras = φέρες$). Le changement n'a pas lieu dans le groupe final e + nasale provenant d'une nasale-voyelle indo-européenne (infra 49) : gén. patris = patr es, mais acc. patrem = pater m.

Il importe de bien fixer la portée de cette loi, qui s'applique encore à d'autres voyelles que l'ĕ, et qui, mal comprise, pourrait entraîner les plus fâcheuses confusions. Si l'ĕ en semblable position subit un affaiblissement, ce n'est point parce qu'il est atone; car l'affaiblissement l'atteint alors même qu'il porte

⁽¹⁾ Il n'y a guère d'exception importante et inexplicable que $i\pi\pi\sigma_{\zeta} = equos$; mais l'i n'est pas la seule irrégularité du mot $i\pi\pi\sigma_{\zeta}$, et l'esprit rude, qui n'y correspond à rien (sk. $d_{\zeta}vas$) et qui ne se reproduit pas dans les composés ($\Lambda_{\xi} \dot{\nu} \iota \pi \pi \sigma_{\zeta}$ et non * $\Lambda_{\xi} \dot{\nu} \iota \pi \pi \sigma_{\zeta}$, y dénonce une série d'altérations accidentelles et jusqu'à présent obscures.

⁽²⁾ Observer la double concordance au génitif.

l'accent: $l\acute{e}g\bar{o}$ devient $c\acute{o}llig\bar{o}$ et $l\acute{e}gere$ colligere; *spécis se change en inspicis, et * $sp\acute{e}ci\bar{o}$ en $\bar{i}nsp\acute{e}ci\bar{o}$. L'accentuation latine, essentiellement musicale à l'origine⁽¹⁾, ne pouvait que difficilement exercer une influence sur le vocalisme; et, si elle en avait exercé, l'atone étant plus grave que la tonique, la modification ne se fût pas produite dans le sens de l'acuité de la voyelle, comme dans e devenant i, a devenant e ou $i^{(2)}$, etc. La véritable cause du phénomène, c'est l'intensité particulière avec laquelle les Latins prononçaient toute syllabe initiale, intensité qui réagissait naturellement sur les syllabes consécutives et en altérait la sonorité⁽³⁾. C'est par un effet analogue que l'accent latin, devenu accent d'intensité en roman, y a atténué ou fait disparaître la voyelle de toute syllabe post-tonique.

De nombreuses actions d'analogie ont traversé l'application de cette loi latine : il était inévitable, en effet, que le vocalisme du verbe simple se réintroduisît parfois dans le verbe composé. Ainsi , en regard de $collig\bar{o}$ régulier, on a $negleg\bar{o}$, $intelleg\bar{o}$, refaits à l'image de $leg\bar{o}$; ainsi , au lieu de * $repit\bar{o}$, on a dit $repet\bar{o}$ par analogie de $p\acute{e}t\bar{o}^{(4)}$. Pareilles attractions , très fréquentes dans la basse latinité, qui a créé une foule de types tels que refacere (refaire) au lieu de reficere , $accapt\bar{a}re$ (acheter) d'après $capt\bar{a}re$, ont pu évidemment se produire à toutes les époques. Inversement c'est parfois le composé qui a altéré le simple : ainsi , quoique la conjugaison ne soit pas la même , le lat. $plic\bar{o}$ répond certainement au grec $\pi\lambda\acute{e}x\omega$ (je tresse) ; dès lors il faut admettre que le vocalisme d' $implic\bar{o}$ et autres a contaminé le simple * $plec\bar{o}$.

Comme r subséquent fait permuter i en \check{e} , il est naturel qu'il préserve \check{e} atone de la permutation en \check{i} : aussi a-t-on $c\bar{o}n$ -fer \bar{o} , generis, meminer $\bar{i}s$, et non *confir \bar{o} , etc. L' \check{e} reste également intact en syllabe fermée, c'est-à-dire devant un groupe de deux consonnes : col- $l\bar{e}clus$, cf. $collig\bar{o}$, haruspex

⁽¹⁾ Cf. infra 80.

⁽²⁾ Infra 36 A B.

⁽³⁾ Cf. infra 82, et L. Havet, Mém. Soc. Ling., VI, p. 11.

⁽⁴⁾ Sur le rôle et les effets de l'analogie, v. infra 83 et 183.

- = *haru-spec-s, gén. -spic-is, prae-pĕs (au vol rapide) = *prae-pĕs-s = *prae-pĕt-s (cf. gr. $\pi \acute{\epsilon} \tau$ -o $\mu \alpha i$, je vole), et par analogie gén. prae-pĕt-is = *prae-pit-is, etc.
- γ) Une dernière affection de l'ĕ latin, beaucoup plus obscure, l'atteint sporadiquement devant les nasales: il devient i devant un groupe de nasale + consonne, et cet i à son tour s'allonge parfois par l'effet d'une autre loi latine encore mal éclaircie: cf. ἐντός et inlus, πέντε et quinque, tignum(1) (poutre) et tĕgō = στέγω (je couvre) ou τέχνη (primitivement art du charpentier, sk. laks, charpenter), etc. On voit par là que les deux prépositions ἐν et in peuvent être identifiées, à la condition qu'on suppose en latin un doublet syntactique(2) *en et in devant un mot à voyelle initiale *en ne changeait pas, *en agrīs, mais il pouvait devenir in devant consonne, in domō, puis la forme in a été par analogie étendue à l'autre cas. Mais cette alternance d'e et i n'en reste pas moins une des grandes difficultés de la phonétique latine.

- (33) 6. I.-e. $\bar{e} = \text{gr. } \gamma = \text{lat. } \bar{e} : \text{i.-e. } *ed-\bar{e}d-a \text{ (j'ai mangé)}, \text{ gr.}$ $\ddot{e} \delta \gamma \delta \alpha$, lat. sans redoublement $\bar{e}d \bar{i} : \text{i.-e. } *s\bar{e}mi$ (moitié),
 - (1) g lat. devant n est une nasale (ng allemand), infra 63. Au surplus c'est devant nasale gutturale que ce changement d'e en i est le plus constant.
 - (2) On appelle doublet syntactique la double forme que peut affecter un même mot suivant la place qu'il occupe dans un groupe syntactique (proposition): ainsi, en français, beau et bel, l'un devant une consonne, l'autre devant une voyelle.

gr. $\eta\mu$ -, lat. $s\bar{e}mi$ -; i.-e. nomin. * $m\bar{a}t\bar{e}r$ (mère), gr. $\mu\dot{\eta}\tau\eta\rho = \mu\bar{x}\tau\eta\rho$, lat. * $m\bar{a}t\bar{e}r$ devenu $m\bar{a}t\bar{e}r$ par abréviation de toute finale en r (cf. $arb\bar{o}s$ et $arb\bar{o}r$); i.-e. * $dh\bar{e}$ - (têter, allaiter), gr. $\theta\eta$ - $\lambda\dot{\eta}$ (mamelle), $\theta\dot{\eta}$ - $\lambda\upsilon$ - ς (femelle), lat. $f\bar{e}$ - $l\bar{o}$ (têter, souvent faussement écrit fello), $f\bar{e}$ -mina = gr. * $\theta\eta$ - $\mu\dot{e}\nu\eta$ (l'allaitante), cf. ombr. sif feliuf = $su\bar{e}s$ filios (cochons de lait); i.-e. $-i\bar{e}$ -suffixe de l'optatif, gr. $\varepsilon\ddot{v}\eta\varsigma$ = * $\dot{\epsilon}\sigma$ - $\dot{\epsilon}\eta$ - ς , lat. arch. s- $i\bar{e}$ -s, etc. Parfois en latin cet \bar{e} s'écrit ei, simple substitution graphique, leigibus; mais il est moins aisé d'expliquer la variante \bar{i} . qu'on rencontre dans filius (nourrisson, d'où « fils »).

(34) 7. I.-e. $\check{o} = \operatorname{gr.} \circ = \operatorname{lat.} \check{o}$. Cette concordance primitive, troublée par de nombreuses actions d'analogie, ne pourra être bien comprise que plus tard; pour le moment il suffira d'observer les alternances régulières d'è et d' \check{o} qui se reproduisent dans les mots de formation identique en grec et en latin.

A. ŏ isolė: -ŏ- indice des noms de 2º déclin., gr. ἵππ-ο-ς, lat. equ-ŏ-s; alternance de φέρω et φόρος, reproduite par δέμ-ω (bâtir) et δόμ-ο-ς (maison), lat. dom-u-s, par pend-o (je pèse) et pond-u-s⁽¹⁾ (poids), par sequ-o-r et soc-iu-s, etc.; même alternance dans φέρω et φορά, þέω = *þέρ-ω (couler) et þοή = *þορ-ā (courant), teg-ō et tog-a; même encore dans les verbes dérivés, φορέω (φέρω). σπουδάζω (σπεύδω), moneo (*men-, penser, cf. me-min-ī, mēns), noceo (*nek-, dommage, mort, cf. nec-ō, nex), voc-ō (*weq-, parler, cf. l'ε de ἕπος = ρέπ-ο-ς, parole), etc.; enfin, dans la voyelle de beaucoup de parfaits grecs, οἶδα = ροἴδ-α (cf. le participe ρειδ-ώς), λὲ-λοιπ-α (λείπ-ω), πέ-πον9-α (πένθ-ος, souffrance), etc. Cette dernière nuance de vocalisme n'a pas de corrélatif sûr en latin, parce que le parfait ancien y a subi de fortes et nombreuses altérations.

L'o du grec demeure intact. En latin l'ŏ est sujet à plusieurs changements qui ne sont pas tous bien définis.

α) Le groupe $\breve{o}v$ est presque partout devenu $\breve{a}v$: cf. av-i-s et οἰωνός, formation secondaire = * \acute{o} - \acute{c} - \acute{c} - \acute{c} - \acute{c} puis encore au- $tum\bar{o}$, composé = *avi- $tum\bar{o}$ (j'augure, je présume), et οἴομαι

⁽¹⁾ Ces deux noms sont primitivement de 2º décl., comme le montrent le locatif domī et l'ablatif arch. pondō.

- (même sens) = * $\dot{o}_{\mathcal{F}}$ - \dot{i} -o- $\mu\alpha$ i. Toutefois on a ov-i-s (mouton) = gr. * $\dot{o}_{\mathcal{F}}$ -i-s. sk. $\dot{a}v$ -i-s.
- β) Le groupe initial $v\breve{o}$ en syllabe fermée est presque partout devenu $v\breve{e}$, sans toutefois que les formes archaïques avec \breve{o} disparussent complètement : v. g. $v\breve{e}ster = v\breve{o}s$ -ter, $velle = {}^*volle = {}^*v\breve{o}l$ -se, cf. $v\breve{o}l$ - \bar{o} , et les doublets $vort\bar{o}$ $vert\bar{o}$, vortex vertex, etc.; de même en diphthongue, $v\bar{i}cus = veicos = {\rm gr.}$ $\digamma oixos$ (maison), $v\bar{i}num = veinom = {\rm gr.}$ $\digamma oixos$; mais en syllabe ouverte $voc\bar{o}$, $vol\bar{o}$, et même $vom\bar{o}$, où l' \breve{o} répond à un ε , gr. $\breve{\varepsilon}\mu\dot{\varepsilon}\omega = {}^*\digamma \varepsilon\mu\dot{\varepsilon}\omega$ (vomir).
- γ) Dans $\bar{\imath}lic\bar{o}$ (sur le champ) = *in $sl\breve{o}c\bar{o}^{(1)}$, l' \breve{o} non initial semble avoir subi un traitement pareil à celui de l' \breve{e} non initial (supra 32 A β); mais alloquor, $colloc\bar{o}$, etc.
- δ) \breve{o} final, d'ailleurs fort rare, devient \breve{e} , si toutefois on éprouve le besoin d'identifier absolument l'impér. sequ-e-re à son corrélatif grec $\ddot{\epsilon}\pi\epsilon o = *\ddot{\epsilon}\pi-\epsilon-\sigma o$ (suis).
- connue de l'ŏ latin est celle qui le fait devenir ŭ en syllabe finale. On l'observe en grand au nominatif et à l'accusatif sg. de 2º déclinaison, où ūnŭs, virŭm, dōnŭm sont les substituts normaux de oinŏs, virŏm, dōnŏm, qu'on lit dans les anciennes inscriptions: de même, dans les neutres de 3º, genŭs = gr. γένος. tempŭs = *tempŏs, cf. tempŏris; et à la 3º pers. du pl. du prés. de l'indicatif, legŭnt = gr. (der.) λέγοντι cf. tremonti (tremunt), forme douteuse qui aurait figuré dans l'antique Chant des Saliens.

L'ŏ s'est conservé pur après un u voyelle ou consonne, jusqu'après le siècle d'Auguste, époque à laquelle il a commencé à subir le même sort : on prononçait donc, on écrivait et il serait bon d'écrire de nos jours equŏs, servŏs, exiguŏs, quŏm (conjonction), et non quum, orthographe des plus bas temps de la latinité qui devrait être rigoureusement proscrite. La consonne labiale s'est ensuite fondue avec la voyelle de même ordre : d'où les graphies ecus, cocus, cum, etc. (2)

⁽¹⁾ stlocus est la forme archaïque du mot locus.

⁽²⁾ On déclinait donc à peu près : ecus eque equī ecum, etc. Mais il était inévitable que des influences analogiques se produisissent entre les termes de cette déclinaison, donnant naissance, d'une part, à des formes equus equum, de l'autre, à des formes ece ecī, toutes historiquement constatées.

Comme l'r subséquent semble faire permuter \breve{u} en \breve{o} , il préserve aussi \breve{o} atone du changement en \breve{u} : ainsi 'tempos est devenu tempus, mais temporis est resté intact.

- č) On trouve encore sporadiquement ŭ au lieu de ŏ devant une nasale suivie d'une consonne : v. g. unguis, cf. gr. ὄνυξ == *ὄνυχ-5, et l'alternance graphique honc hunc(1).
- B. \ddot{o} en diphthongue. α) I.-e. oy = gr. oi = lat. oi, mais cette dernière diphthongue n'a pas subsisté. Accentuée elle est devenue oe, puis a passé au son d' \overline{u} : ainsi oino(m) de l'épitaphe des Scipions est devenu unum, cf. gr. οἰ-νό-ς (un), οἰ-νή (le coup de l'as au jeu de dés), olos (seul) = *ol-ro-s = zd. aeva (un), i.-e. *oy-wo-s fléchi d'une racine démonstrative i. On comparera de même moenia (murailles à munire, poena à $p\overline{u}n\overline{i}re$, et l'on observera que foedus (traité) = *foidos est avec feido (se fier) dans le même rapport que pondus avec pendo (2). On peut s'étonner que l'oe ait exceptionnellement subsisté dans ces trois mots, et peut-être dans quelques autres : mais poena est un emprunt grec; l'archaïsme moenia, qu'on lisait certainement dans les Annales des Pontifes, a pu être remis en faveur pour éviter la confusion avec le régulier $m\overline{u}nia$, qui avait pris le sens de « charges publiques », et c'est à ces mêmes Annales que les historiens de Rome ont dû emprunter l'archaïsme $foedus^{(3)}$. Quant à oy atone, il est devenu $\overline{\imath}$: -oyfinale du locatif sg. de 2º décl., gr. oïxo: (à la maison), lat. humī, $dom\bar{\imath}$: -oy finale du nom. pl. de 2^e décl., gr. ἵπποι lat. $equ\bar{\imath}$: et au dat. pl. enfin, gr. ιπποις, lat. equīs.
- β) I.-e. ow = gr. ου = lat. (ou) \overline{u} . On retrouve très nettement en grec l'alternance $\breve{e}|\breve{o}$ déjà signalée. : σπεύδω (je me hâte), σπουδή (zèle); χέλευθ-ο-ς (chemin), α-χόλουθ-ο-ς (qui fait le même chemin, compagnon de route); fut. ἐλεύσομαι = *ἐλεύθ-σομαι (j'irai), parf. homèr. εἰλ-ήλουθ-α (je suis allė), etc. Mais la diphthongue ou n'est pas aussi aisėe à reconnaître en latin; car l' \overline{u} peut procèder d'eu ou d'ou, et dès lors, en prèsence d'un parfait du type $f\overline{u}g-\overline{i}$ (cf. $r\overline{u}-\overline{i}$, $f\overline{u}-\overline{i}$, arch.), on ne peut savoir

⁽¹⁾ Cf. supra 32 A γ . Les deux affections sont corrélatives

⁽²⁾ Cf. le vocalisme de πέποιθα en regard de πείθω.

⁽³⁾ Comparer aussi le moderne $m\overline{u}rus = *moiros$ et l'archaïque liturgique $p\overline{o}moerium = *post-moir-io-m$.

s'il remonte à un régulier *foug- $\bar{\imath}=\operatorname{gr.}*\pi\dot{\imath}$ - $\varphi\circ\upsilon\gamma$ - α . ou à un type *feug- $\bar{\imath}$ assimilable à $\pi\dot{\imath}$ - $\varphi\varepsilon\upsilon\gamma$ - α où s'est introduit abusivement le vocalisme du présent $\varphi\varepsilon\dot{\upsilon}\gamma$ - ω . La première alternative toutefois est la plus vraisemblable.

- 8. I.-e. $\bar{o} = \operatorname{gr.} \omega = \operatorname{lat.} \bar{o}$. A. \bar{o} isolé: i.-e. * $gn\bar{o}$ (connaître), $\operatorname{gr.} \gamma\nu\omega$ - $\tau\delta$ - ς . lat. $gn\bar{o}$ -tu-s $n\bar{o}tus$; $-\bar{o}$ finale de 1^{re} pers. du sg. du prés. de l'indic., * $bh\acute{e}r$ - \bar{o} , $\varphi\acute{e}\rho$ - ω , fer- \bar{o} , etc.; $\operatorname{gr.} \delta \tilde{\omega}$ - ρo - ν , lat. avec un suffixe différent $d\bar{o}$ -nu-m; $\operatorname{gr.} \delta \tilde{\omega}$ - $\tau \omega \rho$ et tous les noms d'agent en $-\tau \omega \rho$. lat. *da- $t\bar{o}r$, puis $dat \check{o}r$, cf. $dat \bar{o}rem$, etc. On ne sait à quoi attribuer la nuance \bar{u} qui apparaît en latin dans $f\bar{u}r = \varphi \omega \rho$, et dans le suffixe $-t\bar{o}r$ lorsqu'il vient s'y greffer un suffixe secondaire, praetor $praet\bar{u}ra$. La réduction en syllabe atone donne \bar{i} dans $c\bar{o}$ - $gn\bar{i}tu$ -s, etc., doit remonter à un participe perdu qui avait l'o ou plutôt l'a bref, par un phénomène d'apophonie fort commun (infra 41 et 117).
- B. I.-e. $\bar{o}y$ donne en grec ω_i , où l'i s'écrit mais ne se prononce plus, et en latin \bar{o} , où l'i ne s'écrit même pas : dat. sg. gr. $i\pi\pi\omega = equ\bar{o}$. I.-e. $\bar{o}w$, sans importance, se réduit également à \bar{o} en latin, v. g. $m\bar{o}tus$ (mouvement) = * $m\bar{o}u$ -tu-s, cf. $m\bar{o}v$ -e- \bar{o} $m\bar{o}v$ - \bar{i} .
 - 9. I.-e. $\breve{a} = \operatorname{gr.} \breve{a} = \operatorname{lat.} \breve{a}$.

A. \breve{a} isolė: i.-e. $\check{a}g\bar{o}$ (faire, conduire), gr. $\check{a}\gamma\omega$, lat. $ag\bar{o}$; i.-e. $\check{a}nt\bar{i}$ (contre, devant), gr. $\check{a}\nu\tau\iota$, lat. $ant\check{e}$: gr. $\check{a}\gamma\chi$ - ω (serrer, etreindre), lat. $ang-\bar{o}$, cf. ang-ui-s (serpent); gr. $\check{a}\gamma$ - $\rho\acute{o}$ - ς (champ), lat. ag-er = *ag-ro-s, cf. sk. $\acute{a}j$ -ra-s, etc.

Cet $\check{\alpha}$ ne subit en grec aucune modification. Mais en latin

- vraiment l'instrumental $\pi \in \delta$ - α conservé en éolien en fonction d'adverbe (avec), a pour corrélatif une forme $ped-e=*p\breve{e}d-\breve{a}$, confondue au surplus avec le locatif $ped-e=*p\breve{e}d-\breve{a}$, et peut-être même avec un ablatif $p\breve{e}d-\breve{e}d$, à rattacher au thème i.-e. $p\breve{e}d-$ (pied).
- β) ă non final en syllabe non initiale donne en général ĕ, qui persiste en syllabe fermée, factus confectus, captus acceptus, cap-iō au-cep-s (oiseleur), cap-ut prae-cep-s, etc., et devient ĭ en syllabe ouverte, conficio, accipio, et les génitifs parti-

cip-is, prae-cipit-is (1). Toutefois, dans ce dernier cas, devant une labiale, l'i alterne avec un \check{u} , gén. au-c \check{u} -pis, au-c \check{u} p-iu-m (oisellerie), et l'on trouve souvent les deux orthographes pour un même mot, mancupium et mancipium (capiō), ce qui indique dans ces mots la présence de la voyelle intermédiaire entre u et $i^{(2)}$. Dans concutiō (quatiō) et augurium (garriō, cf. gr. $\gamma\eta\rho\dot{\omega}=\gamma\bar{a}\rho\dot{\omega}\omega$, crier), la nuance \check{u} s'explique sans doute par l'influence de la consonne précédente, plus ou moins compliquée de labialisation. C'est aussi l' \check{u} qu'on rencontre devant un l en syllabe fermée: saltō exsultō, calcō conculcō(3), etc. Enfin cette loi phonétique est naturellement traversée, comme toute autre, par diverses actions d'analogie: ainsi $ag\bar{o}$ donne normalement adigō: mais $ad\bar{a}$ clus et $c\bar{o}go = {}^*c\bar{o}\check{a}go$ contracté dénoncent l'intrusion illégitime de la voyelle du verbe simple \bar{a} clus, $ag\bar{o}$.

B. \breve{a} en diphthongue. — I.-e. $ay = \operatorname{gr.} \alpha_i = \operatorname{lat.}$ (accentué) ai, puis ae, $(\operatorname{atone})^{(4)}$ \bar{i} : $\operatorname{gr.} \alpha \ddot{i}\theta$ - ω (je brûle), $\alpha \ddot{i}\theta$ - $\eta \rho$ (l'atmosphère supérieure où passent les météores), lat. aed- $\bar{e}s$ (chambre) primitivement sans doute « foyer », cf. la vieille graphie aid- $\bar{i}lis$; $\operatorname{gr.} \lambda \alpha \dot{i}\delta\varsigma = *\lambda \alpha \iota$ - \bar{r} - δ - ς (gauche), lat. lae-vo-s; *-ais finale du dat. pl. de 1^{re} décl., $\operatorname{gr.} \dot{\eta}\mu\dot{\epsilon}\rho\alpha\iota\varsigma$, lat. $lerr\bar{\imath}s$, et les affaiblissements connus $quaer\bar{o}$ $inqu\bar{\imath}r\bar{o}$, $aestum\bar{o}$ $ex\bar{\imath}stumo$, $caed\bar{o}$ $d\bar{e}c\bar{\imath}d\bar{o}$, etc. — I.-e. aw (rare) = $\operatorname{gr.} \alpha\upsilon = \operatorname{lat.} au$, cf. le $\operatorname{gr.} \alpha\dot{\varsigma}\dot{\varsigma}\dot{\varsigma}\omega\omega$ et le latin aug- $e\bar{o}$ aug-uslus, en syllabe atone \bar{u} , $claud\bar{o}$ $s\bar{e}cl\bar{u}d\bar{o}^{(5)}$, sauf l'influence analogique du verbe simple, $adauge\bar{o}$, $applaud\bar{o}$, etc.

(37) 10. I.-e. $\bar{a} = \text{gr. } \bar{a} = \text{lat. } \bar{a} : \text{i.-e. } *bh\bar{a}$ - (parler), gr. (dor.) $\varphi \bar{a}$ - $\mu i \varphi \bar{a}$ - $\mu \bar{a}$, (ion.-att.) $\varphi \eta$ - μi , $\varphi \dot{\eta}$ - $\mu \eta$ lat. $f \bar{a}$ - $r \bar{i}$ (parler), $\bar{i} n$ - $f \bar{a}$ -n-s (qui ne parle pas), $f \bar{a}$ - $m \bar{a}^{(6)}$ (renommée); i.-e. * $st \bar{a}$ - (placer, se

⁽¹⁾ Nouvelle application de la loi déjà étudiée pour l'ĕ (cf. supra 32 A β).

⁽²⁾ Cf. supra 30.

⁽³⁾ L'l en syllabe fermée produit labialisation de lavoyelle précèdente, cf. fr. altre devenu autre, et l'on va voir que l'affaiblissement d'au se fait en u.

⁽⁴⁾ Ne pas oublier que les lois de l'accentuation classique sont ici hors de cause, supra $32 \text{ A} \beta$.

⁽⁵⁾ Dans les deux groupes ai et au, l'a atone en syllabe fermée devient e, selon la règle précèdente, et l'on sait que ei et eu aboutissent respectivement à $\bar{\imath}$ et \bar{u} .

⁽⁶⁾ Pour l'ă final du latin voir l'étude de la déclinaison, infra 193, 1.

tenir), gr. (dor.) \ddot{l} -στ \bar{a} - μ ! fut. στ \bar{a} -σω, (ion.) \ddot{l} στημι στήσω, lat. $st\bar{a}$ -re $st\bar{a}$ - $b\bar{o}$; i.-e. * $m\hat{a}$ - $t\bar{e}r$ au vocatif (ò mère), gr. (dor.) $\mu \ddot{a}$ -τερ (ion.) $\mu \ddot{\eta}$ τερ. lat. $m\bar{a}$ -ter; *- $t\bar{a}t$ - suffixe des noms féminins de qualité, gr. νεό-της = *νερό-τ \bar{a} τ-ς (nouveauté), lat. novi- $t\bar{a}s$ = *novi- $t\bar{a}t$ -s, etc.

Ainsi qu'on l'a vu par les exemples précédents, cet a primitif se conserve parfaitement pur en dorien, et il en est de même dans l'éolien non influencé par d'autres dialectes. Mais en ionien tout z̄ primitif devient η. D'autre part l'attique, branche postérieure de l'ionisme, a conservé ou plutôt ramené l'ā lorsqu'il est précédé d'un . d'un e, d'un v ou d'un f (c'est ce qu'on nomme assez étrangement l'a pur de l'attique et de la κοινή): v. g. ion. σοφίη (sagesse), γενεή (génération), σικόη (courge), ἡμέρη (jour), πρήσσω (je fais), att. σοφία γενεά σικύα ήμέρα πράττω, etc. Les exceptions ne sont qu'apparentes : dans les attiques κόρη (jeune fille) et δέρη (gorge), l'η n'était pas précédé d'un ρ. mais d'un ρ qui a disparu après le changement de l'ā, primitif *κόρρā (cf. lesb. κόρρ $\bar{\alpha}$, dor. κώρ $\bar{\alpha}$, ion. κούρη) et *δέρ $\bar{\alpha}$ (cf. sk. $gr\bar{\imath}v\dot{a}$, gorge, et lesb. δέρρα); inversement στοα (portique) remonte à στοια, qu'on rencontre également, et 'Αθηνα (la déesse) n'est pas le même mot que 'Αθήνη, mais, comme l'indique le circonflexe, une contraction de 'Αθηνάπ̄ (1) = 'Αθηναίπ̄. Quant aux nombreux noms de 1^{re} décl. du type δόξα, μοῦσα, ἄμιλλα etc., ils ont l'a bref et se réclament d'une tout autre origine (2).

D'après cela on devrait s'attendre à ne jamais rencontrer d' \bar{a} en ionien, ni en attique, sauf l' \bar{a} pur. On en rencontre pourtant; mais ce ne sont pas des \bar{a} primitifs et ils se sont développés dans l'ionien isolé après la séparation des dialectes, par conséquent à une époque très postérieure à la mutation de l' \bar{a} panhellénique en η ionien. Ainsi l'accus. pl. $\tau \bar{a}\varsigma$ μ ούσ $\bar{a}\varsigma$ remonte à une antique forme grecque $\tau \bar{a}\nu\varsigma$ μ ούσ $\bar{a}\nu\varsigma$ dont on rencontre encore des exemples dans les inscriptions (crétois). On a de même $\pi \bar{a} \sigma \alpha = \pi \bar{a} \nu \sigma \alpha$, $\lambda \bar{\nu} \sigma \bar{a} \sigma \alpha = \lambda \bar{\nu} \sigma \bar{a} \nu \sigma \alpha$, etc., toutes formes auxquelles le lesbien répond par $\tau \alpha l \varsigma$ μ ούσαις, $\tau \alpha \bar{a} \sigma \alpha$ $\lambda \bar{\nu} \sigma \alpha \sigma \alpha$, etc., dénonçant ainsi le caractère hystérogène de la longue ionienne.

⁽¹⁾ Cette forme est épigraphique (VI°-IVe siècle).

⁽²⁾ Infra 112 et 197.

L' \overline{a} en diphthongue n'est pas rare, surtout dans la combinaison $\overline{a}y$, mais n'offre aucune particularité importante.

§ 2. — Semi-voyelles.

l'écrit par un entre deux voyelles comme en diphthongue. Il en a un pour la semi-voyelle w, qui, notée en diphthongue par un v est en tant que semi-voyelle indépendante transcrite par le signe f, 6° lettre de l'alphabet dans les dialectes éoliens et doriens. Ce sont, en effet, ces dialectes seuls, et surtout le dorien⁽¹⁾, qui ont le plus fidèlement conservé l'articulation du f, très semblable sans doute à celle du w anglais et perdue de très bonne heure par l'ionien-attique.

Le latin n'a aucun signe spécial pour l'y et le w: on écrivait iugum, nouos, tout comme si ces mots eussent été trissyllabes. L'invention du j et du v date des temps modernes. Toutefois on n'a pas cru devoir proscrire ici ces caractères commodes, dont l'absence eût pu dérouter le lecteur. L'important est de ne jamais oublier qu'ils représentent respectivement l'y du mot yeux et le w anglais.

Le principe qui domine cette matière peut se formuler brièvement ainsi : le latin a conservé avec assez de fidélité les semivoyelles primitives ; le grec au contraire les a peu à peu éliminées au point de n'en plus présenter d'autres que celles qu'il a développées postérieurement dans son propre domaine.

La semi-voyelle antécédente peut être initiale ou médiale; médiale elle peut se trouver entre deux voyelles ou entre consonne et voyelle. On l'étudiera successivement dans les trois positions.

- (39) 1. I.-e. y. A. Initial, se conserve en latin et devient esprit rude (h) en grec: i.-e. *yēq-rt ou *yĕq-rt (foie), gr. ήπ-αρ. lat. jec-ur, cf. sk. yάk-rt: i.-e. *yōro-(temps, année), gr. ώρο-ς (an), ωρ-ā (saison, période), cf. allem. mod. jahr (an); i.-e. *yó-s (qui), gr. ö-ς ή ö cf. sk. yá-s yâ yá-d: gr. (lesb.) υμμες = *υμμες, ion.-att. υμεῖς (vous) = sk. yuśmá-. De cette nature
 - (1) On voit que la désignation usuelle « digamma éolique » recèle une légère impropriété. Les poètes lesbiens ne connaissent peut-être plus le \mathcal{F} .

paraît être l'y de juvenis, s'il faut le rapprocher du gr. ήδā malgré la discordance du vocalisme. Mais l'indo-européen possédait encore un autre y, que le sanscrit et le latin confondent avec le premier, et que le grec en distingue : il y répond à l'initiale par un ζ, i.-e. *yug- (joindre), sk. yuj- (joindre), yug-ά-m (joug), lat. jung-ō, jug-u-m, gr. ζεύγ-νū-μι ζυγ-ό-ν. Il est assez malaisé de préciser la différence originaire de ces deux phonèmes (1).

B. Intervocalique, disparaît toujours en grec et en latin (le lesbien le conserve après v): i.-e. *tréy-es (trois, cf. sk. tráy-as), gr. τρεῖς = *τρέες = *τρέγ-ες lat. trēs; i.-e. *bhŭ-yō (je produis, je deviens), gr. φύ-ω, cf. lesb. φυίω. lat. arch. fu-ō subj. fu-ām, et de même λύω = *λύyω, τίω = *τῖyω, fīō = *feiyō: gr. φορέω = i.-e. *bhore-yō (cf. sk. bhārá-yā-mi, je fais porter), lat. mone-ō; gr. τῖμάω = *τῖμā-yω et lat. amō = *amaō (cf. τῖμῶ) = *amā-yō, et ainsi de tous les verbes dits contractes; suffixe formatif d'adjectifs -yo- après voyelle, gr. χρύσε-ο-ς = *χρῦσε-yo-ς, lat. aure-u-s = *ause-yo-s, cf. sk. hiranyá-ya-s (d'or), etc. Quand la première voyelle est une nasale ou une vibrante, on verra que le traitement est différent.

On trouve pourtant en grec nombre d'i intervocaliques; mais ils le sont devenus postérieurement en grec même, par la chute d'une consonne primitive (v. g. καίω (je brûle) = *καίρω, infra), ou bien l'analogie les a réintroduits dans des formes d'où ils avaient dû primitivement disparaître: ainsi dans τιθείην, διδοίην, au lieu desquels on attendrait *διδόην, etc., la diphthongue est probablement analogique de διδοίμεν, etc., où l'i ne devait pas tomber.

En latin non plus le j intervocalique n'apparaît qu'en tant que résidu d'un groupe de consonnes fondues ensemble, v. g. $m\bar{a}jor = {}^*m\bar{a}g-y\bar{o}s^{-(2)}$, cf. $m\bar{a}g-nu-s$ et $\mu\alpha\varkappa-\rho\delta-\varsigma$, et $m\bar{e}i\bar{o}$ (j'urine) = ${}^*meih-y\bar{o}$, cf. gr. $\delta-\mu\bar{i}\gamma-\dot{\epsilon}\omega$ et sk. $mih\ migh\ (même\ sens)$, etc.

⁽¹⁾ Cette dualité, que le grec est seul à présenter, pourrait ne tenir qu'à un phénomène de doublets syntactiques. Cf. L. Havet, Mém. Soc. Ling., VI, p. 324.

⁽²⁾ Mieux encore *māh-ios-, cf. sk. máh-īyān (plus grand).

Le grec postérieur, et surtout l'attique, a même éliminé partiellement l': devenu intervocalique par suite de chute d'une consonne : gr. homér. $\tau o io$ (du) devenu * $\tau o io$, puis contracté (lesb. dor.) $\tau \varpi$ (ion.-att.) $\tau o \bar{\sigma}$; gr. homér. $\tau \epsilon \lambda \epsilon i \omega$, néo-ion. $\tau \epsilon \lambda \dot{\epsilon} \omega$, att. $\tau \epsilon \lambda \bar{\omega}$, etc. (1). Toutefois ce dernier processus est beaucoup moins constant : de là les finales de verbe en - $\epsilon i \omega = -\dot{\epsilon} \omega$, et les finales d'adjectifs bien connues en -o i o-, $\sigma i o$ -, -e i o-, qui répondent à des lois phonétiques encore assez mal définies.

- C. Entre consonne et voyelle le y proethnique devient i voyelle en latin : en grec il se combine de diverses manières avec la consonne précédente.
- α) Si c'est une continue, une nasale ou un r, le y mouille la consonne (supra 22, 3 B) et produit sur la syllabe qui la précède le phénomène connu sous le nom d'allongement compensatoire : i.-e. * $t\acute{o}$ -syo (gén. du démonstratif * $t\acute{o}$ -, cf. sk. $t\acute{a}$ -sya), gr. * $τ\acute{o}$ -σyo, d'où *τoiσο et τoio, de même τελέω = *τελέω = *τελέω = *τελέω -<math>yω (τέλεω-, but) : i.-e. *owy-o- (augurer, de *owi-, oiseau), gr. *o-fyy-o-fyz-fyy-
- β) Si la consonne est un *l*, l'y s'y assimile, i.-e. *al-yo-s (autre), gr. ἄλλος, mais lat. al-iu-s.
- γ) Si c'est une momentanée labiale, l'y devient momentanée dentale de même ordre, gr. τύπτω (je frappe) = *τύπ-yω, mais lat. cap- $i\bar{o}$.
- δ) Avec toute autre momentanée, y donne par combinaison ζ, si elle est sonore, et σσ (att. ττ), si elle est sourde : στίζω (je pique) = *στίγ-yω, cf. fut. στίξω, lat. fug- $i\bar{o}$ = ion. φύζω; $Z_{εύς}$ (le ciel, le jour) = *δy-ηύ-ς. sk. dyâus, lat. diēs : ήσσον (moins), att. ήττον = *ήx-yον, cf. ήx-α (peu) et le lat. $s\bar{e}c-iu-s$: $ελ\bar{a}σσον$ $ελ\bar{a}ττον$ (moins) = $*ελ\bar{a}χ-yον$, cf. ελαχ-ύ-ς; κρέσσων κρείττων (meilleur, plus fort) = *χρέτ-yων, cf. κρατ-ύ-ς; μέσσος

⁽¹⁾ C'est ainsi encore que le vb. ποιέω doit souvent se lire ποέω chez les tragiques, comme l'indique la scansion du vers (cf. l'emprunt latin poēta).

μέσος = *μέθ-yo-ς, lat. med-iu-s, sk. $m\acute{a}dh$ -ya-s, donc i.-e. * $m\acute{e}dh$ -yo-s. Les comparatifs du genre de ωπίων (lat. $\bar{o}cior$) et βαθίων, au lieu desquels on attendrait *ωσσων βάσσων (ce dernier existe) (1), contiennent un suffixe de comparatif $-i\bar{o}n$ - différent de $-y\bar{o}n$ -, cf., sk. $m\acute{a}h$ - $iy\bar{a}n$ (plus grand). De même, les adjectifs αγ-ιο-ς (saint), στο γ-ιο-ς (odieux), etc., se ramènent, non α *αγ-νο-ς, qui eût donné *αζος. mais αχ-ιο-ς, i.-e. * $y\acute{a}g$ -io-s, avec suffixe -io- comme lat. patr-iu-s, gr. πατ-ιο-ς = sk. véd. pitr-ia-s.

2. w. — A. Initial = gr. $_{\mathcal{F}}$ = lat. v. Le $_{\mathcal{F}}$ grec se lit dans un très grand nombre d'inscriptions, surtout doriennes, $_{\mathcal{F}}$ έξ (six), $_{\mathcal{F}}$ άναξ (chef), $_{\mathcal{F}}$ ίσρον (= ἴσον égal), etc., et l'existence nous en est attestée dans l'éolien homérique par les hiatus apparents qu'il écarte et les longueurs de position qu'il justifie (2). Les dialectes ioniens l'ont perdu de fort bonne heure et toujours remplacé par l'esprit doux. Exemples : ἔργ-ο-ν (œuvre) = $_{\mathcal{F}}$ έργ-ο-ν, cf. allem. werk; ἕπ-ος (parole), εἰπέ (dis) = $_{\mathcal{F}}$ έπ-ος, $_{\mathcal{F}}$ ειπ-έ, cf. lat. $v\bar{o}c$ -s; $_{\mathcal{F}}$ άσ-τυ ἄσ-τυ (ville), cf. sk. $v\hat{a}s$ -tu (maison); $_{\mathcal{F}}$ οῖχ-ο-ς οἶχος (maison) = lat. $v\bar{i}c$ -u-s = sk. $v\bar{e}c$ -ά-s, etc. Quelquefois le grec semble répondre au $_{\mathcal{F}}$ lat. par esprit rude : ἕννομι, (ion.) εἴνομι (je revêts) = * $_{\mathcal{F}}$ έσ-νομι, cf. $_{\mathcal{F}}$ εσ-ti-s; ἕσπερος (couchant), lat. $_{\mathcal{F}}$ εστία (foyer), lat. $_{\mathcal{F}}$ εστία ; mais il est probable que dans ce cas l'aspiration s'est développée dans le domaine grec et n'a rien de commun avec le $_{\mathcal{F}}$ primitif (3).

Initial devant consonne w disparaît en latin: $r\bar{a}d\bar{\imath}x$ (racine) = *wrādīc-s, cf. gr. γρίζα, all. wurzel. Il persiste ou disparaît en grec selon les dialectes: éléen γρᾶτρᾶ = ion. ἡήτρη (traité); ἡέζω (faire), hom. γρέζω = *γρέγ-yω, cf. γέργ-ο-ν, etc. Mais, dans ceux même qui le conservaient, on peut croire qu'il s'assimilait, dans la liaison syntactique des mots, à la consonne suivante, et par exemple, quand Homère écrit πολλὰ λισσομένω (λὰ allongé par position), lire à volonte πολλὰ γλισσομένω ου πολλὰ λλισσο-

⁽¹⁾ Cf. πάσσονα (v. g. σ 195) = *πάχ-yον-α, comparatif de παχ-ύ-ς (gros) = pīng-u-i-s.

⁽²⁾ Cf. Havet-Duvau, Métrique, nº 58.

⁽³⁾ Selon M. Darbishire (Spir. Asp.), cette différence de traitement accuserait l'existence indo-européenne de deux spirantes labiales (w et v), dont le grec et l'arménien seraient seuls à garder trace. L'hypothèse mérite confirmation.

- μένω⁽¹⁾. Ce dernier doublement est de règle quand le \digamma initial devient médial en composition : * \digamma ρήν (mouton), gén. \digamma αρν-ός, hom. πολύ-ρρην (riche en moutons): ἡήγ-νῦ-μι (briser), aor. pass. ἐ-ρράγ-η, adj. ἄ-ρρηκ-το-ς (indestructible), etc. Toutefois l'éolien contracte dans ce cas le \digamma avec la voyelle précédente, αῦρηκτος = *ἄ- \digamma ρηκτος, εὐράγη, etc., et c'est à une diphthongaison du même genre qu'il faut rapporter le type homérique εὔαδε = ἔ- \digamma αδ-ε (v. g. Ξ 340), de ἀνδάνω (plaire), cf. ἀδύς = * \jmath ϝᾶδύς = suāvis.
- B. Intervocalique. Sauf ce dernier cas exceptionnel, le printervocalique ne sonnait probablement plus dans la langue d'Homère. A plus forte raison a-t-il disparu dans l'ionien postérieur, l'attique et la κοινή. Mais on le lit fréquemment dans les inscriptions doriennes, Ποτειδάρωνι, προρειπάτω, ἐπιροίχοις, et le latin l'a partout conservé: νέος novos, ἐννέα novem, οἰς ovis, etc. Dans turus = tovos (supra 32 A α), le v n'est pas tombé, mais s'est fondu avec l'o atone (2) comme dans dēnuō = *dē novō, cf. auceps = *avi-ceps, etc.
- C. Entre consonne et voyelle. Ici les combinaisons sont fort variées, et l'on doit se borner à passer en revue les plus fréquentes.
- α) Nasale ou vibrante + w: en lat. u ou v alternant selon des lois mal définies: en gr., suivant les dialectes, le f s'assimile, ou produit un allongement compensatoire et disparaît, ou disparaît sans compensation: lat. genu-a (genoux. aussi genva), gr. *γόνρ-ατα, d'où éol. γόννατα, ion. γούνατα, att. γόνατα: gr. *ξένρο-ς (étranger), éol. ξέννος, dor. ξήνος, ion. ξείνος, att. ξένος: gr. *πολ-ρό- (beaucoup), éol. πόλλο-, att. πολλό-, cf. ion. πουλύ (homér.): gr. *σόλ-ρο- (entier), éol. probable *ὅλλος, cf. lat. sŏllus sōlus, ion. οὖλος, att. ὅλος = i.-e. *sol-wo-s, cf. lat. sŏllus sōlus, ion. οὖλος, att. ὅλος = i.-e. *sol-wo-s, cf. lat. sŏllus sōlus, ion. οὖλος, att. ὅλος = i.-e. *sol-wo-s, cf. lat. sŏllus sōlus, ion. οὖλος, att. ὅλος = i.-e. *sol-wo-s, cf. lat. sŏllus sōlus, ion. οὖλος, att. ὅλος = i.-e. *sol-wo-s, cf. lat. sŏllus sōlus, ion. οὖλος, att. ὅλος = i.-e. *sol-wo-s, cf. lat. sŏllus sōlus, ion. οὖλος, att. ὅλος = i.-e. *sol-wo-s, cf. lat. sŏllus sōlus (jeune fille), att. xόρη (supra 37).
 - β) $k + w = \text{gr.} \pi \pi$, $\tilde{u}_{\pi\pi-o\varsigma}$ (aussi $\tilde{u}_{xx-o-\varsigma}$): lat. qu, equ-o-s, où
 - (1) Impf. homér. ἐλλίσσετο (il suppliait), mais aussi parfois ἐλίσσετο (A 15).
- (2) Les possessifs, comme les pronoms dont ils dépendent, sont souvent enclitiques.
- (3) Il est probable que sollus salvī, tout comme ecus equī, et aussi deus dīvī, sont deux cas d'une seule et mème déclinaison que l'analogie a dédoublée. Pour salvī = *solvī, cf. 34 A α et ε i. n.

l'u n'est traité ni comme voyelle puisqu'il ne forme pas syllabe, ni comme consonne puisqu'il ne fait pas position.

- γ) l + w: gr. (crétois) τρέ accus. « toi », dor. τέ (chute pure et simple), ion.-att. σέ = *σσέ, cf. τέσσαρες τέτταρες = *τέτραρες, sk. catvâras (quatre): en lat., chute pure et simple dans \bar{le} , mais vocalisé dans quattŭor quatŭor.
- δ) $d + w : \text{gr.} * \delta \mathcal{F}$ (deux fois) devenu δίς (cf., δώδεχα), c'està-dire sans doute * δδίς, si l'on en juge par le doublement de εδδεισεν (homèr.) = * ε-δ \mathbb{F}ει-σεν, δέδδια (écrit δείδια) = * δέ-δ \mathbb{F}ι-α, formes de la racine δ \mathbb{F}ει (craindre): en lat., vocalisé dans $du\bar{o}de$ -cim (probablement sous l'influence du vocalisme de $du\bar{o} = i.-e.$ * $du-\bar{o}$, gr. δύω), mais en général dv qui devient b, bis = *dvis, bellum = *dvellum, cf. duellum, bonus = dvonus et (arch.) dven-o-s. Ce changement était assez récent pour que les Latins en eussent gardé le souvenir au temps de Varron.
- ε) s + w: en grec σ_F initial, infra 68, 2; médial devient σσ, ἴσσος ἴσος (égal)= ϝίσϝος, sk. viçva- (tout); en latin, de même que $\dot{q}u\check{e}$ devient $c\check{o}$ dans $col\bar{o}=^*qu\check{e}l\bar{o}$ et $coqu\bar{o}=^*quequ\bar{o}^{(1)}$, $sv\check{e}$ devient $s\check{o}$, $s\check{o}ror=^*sv\check{e}sor$, sk. $sv\acute{a}sar$ (sœur), cf. all. schwester, $somnus=^*sop$ -no-s (cf. $s\bar{o}p$ - $ire)=^*svep$ -no-s, sk. $sv\acute{a}p$ -na-s (sommeil), i.-e. $*sw\acute{e}p$ -no-s.

Le son w du grec n'est pas toujours transcrit \mathcal{F} : souvent on trouve β , v. g. $\beta\rho$ ioò $\alpha=\beta$ i $\zeta\alpha$, ce qui semble indiquer une tendance à changer w en v-consonne; on a vu la transcription éolienne v; quant aux graphies des manuscrits, γ , τ , ρ , ce sont de simples erreurs dues à des copistes de la basse époque, qui ne savaient plus ce que c'était que le signe \mathcal{F} .

SECTION III.

APOPHONIE VOCALIQUE.

Si l'on vient à considérer au hasard une syllabe quelconque contenant un des phonèmes que nous avons étudiés jusqu'à présent, on s'aperçoit aisément que, soit en grec, soit en latin, soit dans toute autre langue de la famille, elle peut revêtir diverses nuances vocaliques, distinctes, mais fort voisines l'une de l'autre, et parfaitement corrélatives d'une langue à l'autre. Ce phénomène, qui n'est nulle part mieux visible qu'en grec et dans les syllabes à diphthongue, λείπ-ω ἕ-λιπ-ο-ν λέ-λοιπ-α, ἐλεύ(θ)-σο-μα: ἤλυθ-ο-ν εἰλ-ήλουθ-α, a reçu le nom d'apophonie vocalique, et l'on y peut distinguer trois degrés essentiels, que nous désignons respectivement sous les noms de degré normal, réduit et fléchi.

Il appartient à la morphologie de déterminer les formes étymologiques ou grammaticales dans lesquelles apparaît régulièrement chacun de ces degrés. Il suffit de dire ici que, sauf les perturbations analogiques, chacun d'eux caractérise toujours, soit dans la même langue, soit d'une langue à l'autre, les formations de même ordre (1). Le procédé remonte donc incontestablement à la langue mère. Quant aux applications, il y a lieu de distinguer les syllabes suivant qu'elles contiennent, à l'état normal : 1° un ĕ isolé ou en diphthongue; 2° toute autre voyelle brève isolée ou en diphthongue : 3° une voyelle longue.

- 1. État normal ĕ. L'apophonie est ici d'une clarté qui ne laisse rien à désirer : au degré fléchi, ĕ devient ŏ; au degré réduit, il disparaît complètement. Dans ce cas, si l'ĕ était en diphthongue, la semi-voyelle de la diphthongue devient voyelle pour soutenir la syllabe; si l'ĕ était isolé, la syllabe disparaît avec lui, pourvu que les consonnes qui s'appuyaient sur lui trouvent à s'appuyer sur d'autres voyelles voisines; mais, si le résidu de la réduction se trouve être un groupe de consonnes imprononçable, l'ĕ est fixé par ce groupe et le degré réduit ne se distingue pas alors du degré normal. Examinons ces diverses positions :
- A. $\breve{e}y$: types indo-européens * $bh\breve{e}ydh$ (se fier), réduit * $bh\breve{u}dh$, fléchi * $bh\breve{o}ydh$.
- α) Dans la racine : gr. πείθ-ο-μαι, aor. έ-πιθ-ό-μην, pf. πέποιθ-α, lat. fīd-ō et fīd-u-s, fīd-ēs et (per-)fīd-u-s, foed-us;

⁽¹⁾ Ainsi l'alternance d' \bar{o} et \bar{e} dans la conjugaison, $\lambda \dot{\epsilon} \gamma o - \nu \tau \iota \lambda \dot{\epsilon} \gamma e - \tau e$, legu-nt legi-tis, le degré fléchi au radical du parfait, le degré normal au radical du prèsent en $-\bar{o}$, $\lambda \dot{\epsilon} \iota \pi - \omega$, $d\bar{\iota} c - \bar{o} = deic - \bar{o}$, etc.

- gr. $\mathcal{F}_{\epsilon}i\delta$ -05 (image), $\mathcal{F}_{\epsilon}\delta$ - $\dot{\epsilon}$ (impér., vois), pf. $\mathcal{F}_{\epsilon}i\delta$ - α , lat. vid-e0, pf. $v\bar{\imath}d$ - $\bar{\imath}=*void$ - $\bar{\imath}$ ou *veid- $\bar{\imath}$ (supra 34 A β).
- β) En suffixe : gr. $\pi \acute{o}\lambda$ -ι-ς, nom. pl. $\pi \acute{o}\lambda$ -ε-ες = * $\pi \acute{o}\lambda$ -ε γ -ες; lat. av-i-s, nom. pl. $av\overline{e}s$ = *av-e-es = *av-ey-es, etc.
- B. $\check{e}w$: types i.-e. ${}^*bh\check{e}wg$ (fuir), *reduit ${}^*bh\check{o}wg$.
- α) Dans la racine : φεύγ-ω φυγ-ή, cf. lat. $f\overline{u}g-\overline{i}^{(1)}$ et $f\overline{u}g-a$; $\ddot{\epsilon}$ -ρευθ-ος (rougeur) et $\dot{\epsilon}$ -ρυθ-ρό-ς (rouge), cf. lat. $r\overline{u}b$ -er = * rub-rό-s et $r\overline{u}f$ -u-s = * $r\acute{e}uf$ -o-s ou * rouf-o-s.
 - β) En suffixe : gr. ἡδ-ύ-ς, fm. ἡδεἴα = * ἡδ-έ \mathcal{F} -ια.
- C. \breve{e} isolé mobile : types i.-e. $*g\breve{e}n$ (engendrer, naître), réduit *gn, fléchi $*g\breve{o}n$.
- α) Dans la racine : gr. γέν-ος, présent à redoublement γί-γν-ο-μαι, pf. γέ-γον-α, lat. gen-us et $g\bar{\imath}$ -gn- \bar{o} : gr. φέρ-ω, en composition (δί-)φρ-ο-ς, (siége à 2 personnes), subst. φορ-ό-ς φορ- $\bar{\alpha}$, lat. $f\bar{e}r$ - \bar{o} et probablement ($cand\bar{e}l\bar{a}$ -)br-u-m (2) (support de la chandelle); en tout cas $p\bar{e}nd$ - \bar{o} et $p\bar{o}nd$ -us.
- β) En suffixe: gr. κύ-ων, voc. κύ-ον, gén. κυ-ν-ός, cf. lat. car-ō car-n-is (réduit), hom-ō hom-in-is; gr. accus. πα-τέρ-α, gén. πα-τρ-ός, lat. nomin. pa-ter, gén. pa-tr-is.
- D. ĕ isolé fixe: types i.-e. *spĕk et *skĕp (voir), réduit *spĕk et *skĕp, fléchi *skŏp: gr. σκέπ-το-μαι, et σκοπ-ή (observatoire), (ἐπί-)σκοπ-ο-ς (surveillant); lat. tĕg-o et tŏg-a, etc.
- 2. État normal ă, ŏ. Ici la question se complique, car il n'est pas même sûr qu'une syllabe puisse contenir à l'état normal une voyelle brève autre que l'ĕ: dès lors le degré que nous nommons ici état normal pourrait bien n'être qu'un état réduit originaire. Voici quelques-unes des apophonies les plus sûres: pour ă, gr. ἄγ-ω (στρατ-)āγ-ό-ς ἀγ-ωγ-ή, lat. ăg-ō (amb-)āg-ēs et ēg-ī: gr. ἄθ-ω (brûler) ἰθ-αρό-ς (clair), lat. aed-ēs aes-tu-s (chaleur) īd-ūs (pl., les nuits de pleine lune); pour ŏ, ὅπ-σο-μαι (je verrai), pf. ὅπ-ωπ-α, sans autre degré; en latin, un seul degré, ŏc-ulu-s.

⁽¹⁾ Cf. supra 34 B β.

⁽²⁾ br équivalant à *bhr, état réduit de la racine *bher (porter). De même πέλ-ο-μαι (je suis) aor. έ-πλ-ό-μην, πέτομαι (je vole) et ἐπτόμην, etc.

3. État normal \bar{a} , \bar{e} , \bar{o} . — L' \bar{a} se réduit en \bar{a} et se fléchit en \bar{o} , i.-e. * $bh\bar{a}$ (parler), réduit * $bh\bar{a}$, fléchi * $bh\bar{o}$: gr. $\varphi\bar{a}$ - $\mu\ell$, $\varphi\bar{a}$ - $\mu\bar{a}$, $\varphi\bar{a}$ - $\mu\ell$, $\varphi\bar{a}$ - $\psi\ell$, $\varphi\ell$

Pour ē et ō le degré ultra-réduit existe aussi (1): le degré fléchi est ō, se confondant pour le dernier phonème avec l'état normal: quant à la réduction ordinaire, tout porte à croire qu'elle se faisait en ă, apophonie que le latin a assez fidèlement conservée, v. g. dans sē-men să-lu-s, dō-nu-m dă-lu-s. Mais le grec, par imitation du rapport ισταμι στατός, s'est créé une apophonie τίθημι θετός et δίδωμι δοτός, ce qui revient à dire qu'en général ē s'y réduit en ĕ et ō en ŏ: cf. encore ἡμα (jet), ιημι (lancer), verbal ἐτός, pf. dor. εωχα, et θῆ-μα, θω-μό-ς, lat. fă-c-ιō.

Tels sont les principaux effets de l'apophonie. Quant aux (42)causes de ce phénomène, elles sont parfaitement connues, au moins en ce qui concerne le degré réduit. En effet, le sanscrit, qui a mieux conservé que toute autre langue l'accentuation originaire, fait voir par de nombreux changements d'accent tels que \hat{e} -mi i-más = gr. ϵ i- μ e l'état normal de la syllabe coïncidait avec l'accent, l'état réduit avec l'atonie; et c'est ce que montrent encore en grec les alternances du genre de λείπ-ειν λιπ-εἴν, πα-τέρ-α πα-τρ-ός, στα-μεν (dor.) στη-ναι (ion.) et στά-τό-ς. Mais tantôt, l'accentuation venant à changer, l'accent est venu se placer sur la syllabe même qui primitivement s'était réduite en devenant atone, cf. imás et iusv ; tantôt au contraire, l'accent demeurant immobile, une forme réduite a été éliminée sous l'influence d'une forme normale voisine (soit le génitif poev-os dont le vocalisme est imité de celui de l'acc. φρέν-α)⁽²⁾, en sorte qu'une syllabe atone présente irrégulièrement l'état normal. Dans le latin, l'accentuation, profon-

⁽¹⁾ On le constate dans la conjugaison sanscrite : $d\acute{a}$ - $d\hbar a$ -mi $d\alpha$ - $d\hbar$ - $m\acute{a}$ s = τl - $\theta \eta$ - $\mu \iota$ τl - $\theta \varepsilon$ - $\mu \varepsilon \nu$, et $d\acute{a}$ - $d\bar{a}$ -mi da-d- $m\acute{a}$ s = δl - $\delta \omega$ - $\mu \iota$ δl - $\delta \omega$ - $\mu \varepsilon \nu$.

⁽²⁾ Cf. infra 210 I.

dément troublée, ne coïncide plus qu'accidentellement avec l'état du vocalisme⁽¹⁾.

Quant au degré fléchi, des alternances d'accent et de vocalisme telles que celle de γέν-ος et εὐ-γεν-ής, de φρήν et ἄ-φρων, semblent bien y dénoncer aussi un effet particulier de l'accentuation proethnique. Mais ici l'accent n'est pas seul en cause, et l'extrême complication des phénomènes de cet ordre n'a pas permis jusqu'à présent de les traduire en loi.

(1) L'apophonie des langues germaniques est en général plus troublée que celle du grec, mais plus claire que celle du latin, et elles y ont même conservé quelques relations que le grec a obscurcies. L'étude de cette section pourra donc être utilement combinée avec celle de la section correspondante de ma Grammaire comparee de l'Anglais et de l'Allemand (n° 43-45).

CHAPITRE III.

NASALES ET VIBRANTES.

SECTION I'e.

L'APOPHONIE APPLIQUÉE AUX CONSONNES-VOYELLES.

Lorsqu'une syllabe susceptible d'apophonie a pour soutien (43)un ĕ, il peut arriver, et en fait il arrive souvent, que cette voyelle soit accompagnée d'une nasale ou d'une vibrante, yév-os pend-ō. En l'état, la syllabe se fléchira aisément ; la réduction sera également aisée, si le groupe de consonnes qui en résulte trouve dans la syllabe voisine une voyelle où s'appuyer, et l'on a vu plus haut γέ-γον-α et γί-γν-ω. Mais qu'arrivera-t-il si la nasale ou la vibrante se trouve serrée entre deux consonnes, formant ainsi un groupe imprononçable sans voyelle? La réponse s'impose : c'est elle-même qui deviendra voyelle pour soutenir les consonnes voisines : en d'autres termes, de même que dans λείπω ἔλιπον, φεύγω ἔφυγον, l': et l'u semi-voyelles se vocalisent quand l'e a cessé de les soutenir, de même, à un présent ind.-eur. * dérk-ō (je vois), a dû nécessairement correspondre un aoriste *e-drk- \acute{o} -m (gr. δέρχ-ομαι ἕ-δραχ-ον), et l'apophonie du parfait * wóyd-a *wid-més (gr. μοῖδ-α μίδ-μεν) appelle irrésistiblement une apophonie parallèle dans * ge-gon-a ge-gn- $m\acute{e}s$ (gr. $\gamma \acute{e}$ - γov - α $\gamma \acute{e}$ - $\gamma \alpha$ - $\mu e v$).

Seul de sa famille, le sanscrit a conservé l'χ-voyelle, dernier débris du vocalisme primitif: aussi répond-il à ἔδρακον par ádχςαm, à πατράσι par pilγέω. Mais, quand même nous n'aurions pas son précieux témoignage, l'analogie seule du reste de la déclinaison, πατέρα, πατρός, etc., nous permettrait de reconnaître dans τρά de πατράσι le même degré vocalique que dans τρ de πατρί, modifié seulement par ce fait accidentel que dans

πα-τρ-ί l'r s'appuie sur l' $\tilde{\imath}$, tandis que dans * πα-τ $\tilde{\gamma}$ -σι le t est forcé de s'appuyer sur l' $\tilde{\imath}$. Et de même le parallélisme évident de λείπω ἕλιπον λέλοιπα, έλεύσομαι ἤλυθον εἰλήλουθα, δέρκομαι ἔδρακον δέδορκα, πείσομαι (= *πένθ-σο-μαι, cf. πένθ-ος, douleur) ἕπαθον πέπονθ-α, suffirait à montrer que δρα est la réduction de δερ et à dénoncer dans le radical d'ἕπαθον = * $\tilde{\epsilon}$ -π $\tilde{\eta}$ θ-ο-ν une nasale latente.

Ainsi la phonétique historique confirme absolument ce que la phonétique physiologique nous avait déjà appris (1), à savoir qu'en général les nasales et vibrantes sont consonnes quand elles s'appuient sur une voyelle, voyelles lorsqu'une consonne s'appuie sur elles.

SECTION II.

NASALES ET VIBRANTES ENVISAGÉES ISOLÉMENT DANS CHACUNE DES DEUX LANGUES.

(44) Le grec ni le latin n'ont de nasales ou de vibrantes voyelles. On verra comment ils ont transformé celles de l'indo-européen.

Le grec a trois nasales-consonnes qu'il écrit respectivement γ, ν et μ: le γ est, devant une explosive gutturale (ἄγγελος ἄγκυρα ἄγκι), la transcription ordinaire de la nasale gutturale (supra 21,2°), qui n'apparaît jamais que dans cette position (2); le ν est la nasale dentale, le μ la nasale labiale, sans difficulté. On les trouve souvent écrites l'une pour l'autre, ν. g. ἄνγελος, ἀνφοτάροις, etc.

Le latin a également trois nasales : la gutturale, écrite n devant gutturale, angulus (= angulus) (3), et g devant nasale, dignus (= dinnus), la dentale n et la labiale m. Ces deux signes s'échangent fréquemment dans les inscriptions. Souvent aussi la nasale ne s'écrit pas (fecerut, meses), particulièrement l'm finale dans les inscriptions archaïques : oino, viro (epit. Scip.). C'est que l'm finale sonnait très faiblement, au point

⁽¹⁾ Supra 19, 4-6.

⁽²⁾ Toutefois le γ suivi de nasale ($\alpha\gamma\mu\alpha$) était probablement un \hat{n} guttural.

⁽³⁾ Archaïquement on trouve aussi la transcription aggulus, agceps, importée par les hellénisants.

comme on sait, de ne pas empêcher l'élision de la syllabe devant voyelle subséquente. Au témoignage des grammairiens, c'était à peine une faible résonnance nasale, et aucune langue romane n'a conservé trace de l'm finale latine.

Le grec a deux vibrantes, ρ et λ . Le $\rho = r$ était lingual, selon toute apparence : mais on manque de données sur la prononciation exacte du ρ initial, que les Latins ont transcrit par rh. Le λ est un l alvéolaire assez voisin de d. Les deux vibrantes latines corrélatives, r (lingual) et l, n'offrent aucune difficulté.

SECTION III.

NASALES RAPPORTÉES A LEUR COMMUNE ORIGINE.

Une observation générale à laquelle sont subordonnées toutes les concordances qui vont suivre, c'est que, en grec comme en latin, la nasale suivie d'une consonne s'accommode toujours au caractère de la consonne qui la suit. Ainsi l'n de *pénqe (cinq) reste guttural dans le latin quinque, où il précède une gutturale, mais devient respectivement dental ou labial dans πέντε et (ėol.) πέμπε, où le q primitif est devenu τ ου π. On connaît les juxtapositions, gr. ἐντελλω ἐγκαλέω ἐμπόδων, lat. intendō ignōscō (= *in-gnōscō) impediō, et le même fait se produisait dans la liaison syntactique de deux mots distincts, lat. eandem et gr. τἡμ πόλιν, τὸγ κόλπον (prononciation encore en usage), comme l'attestent de très nombreuses transcriptions.

Cette tendance à l'accommodation remonte en partie à l'indoeuropéen, qui avait déjà autant de nasales, consonnes ou voyelles, que de momentanées, savoir la vélaire, la palatale, la dentale et la labiale.

§ 1er. — Consonnes.

1. L'n primitif (vélaire ou palatal) donne n en grec et en latin, en tant toutefois que la consonne subséquente reste gutturale (supra): gr. ὄγχος (crochet), ἄγχω, lat. uncus, angō, etc.

- 2. I.-e. $n = \text{gr. } \nu = \text{lat. } n : \text{gr. } \nu \neq \infty$, lat. novos; gr. $\nu \neq \omega$ (faire un signe de tête), lat. $(an-)nu-\overline{o}$: gr. (dor.) ἄγοντ:, lat. agunt: gr. $\varphi \neq \varphi \omega \nu$, lat. $fer-\overline{e}n-s$ (l's finale est hystérogène, infra). Cet n grec ou latin est ensuite sujet aux modifications suivantes:
- A. Le groupe ln s'assimile en ll: gr. ὅλλομα (je perds) = * ὅλ-νο-μα, cf. les verbes en -νō-; lesb. βόλλομα (je veux) = *βόλ-νο-μα (i); lat. collis = *col-n-is, cf. χολωνός, et probablement $pell\overline{o} = *pel-n\overline{o}$, cf. les verbes en $-n\overline{o}$. En ionien-attique l'allongement compensatoire s'est ordinairement substitué au λλ, v. g. βούλομα.
- B. La prononciation du groupe nr développe entre les deux consonnes un phonème de transition, que le grec note par un δ : ἀν-ήρ, gén. *ἀν-ρ-ός, d'où ἀνδρός : cf. en français géndre = *génrŏ = génerum, et infra μρ devenu μδρ. À une époque postérieure, νρ s'assimile en ρρ et νλ en λλ : συβράπτω = *συν-ράπτω, συλλέγω = *συν-λέγω. De même en latin $irru\bar{o}$, $ill\bar{u}stris$.
- C. Le groupe formé d'une nasale et d'une s persiste rarement et subit un traitement assez compliqué.
- α) Quand ce groupe est proethnique et médial, l's disparaît en grec et la nasale précédente se redouble; puis, ce redoublement, qui persiste en lesbien, se traduit dans les autres dialectes en un allongement, dit compensatoire, de la voyelle précédente : lesb. ἔχτεννα, ion. ἔχτεινα (aor. de χτείνω) =*ἔ-χτεν-σ-α, et de même ἔμεινα de μένω, ἔνειμα =*ἔ-νεμ-σ-α de νέμω, ἔφηνα = ἔφανα = *ἔ-φαν-σ-α de φαίνω; en dehors des aoristes, χήν (oie), gén. χην-ός =*χανσ-ός, cf. skr. hansás (cygne) et lat. hānser ānser; ὧμος (épaule) =*ὅμσος, cf. sk. ámsas, ombr. onsus et lat. umerus =* omesos, etc.
- β) Si le groupe est proethnique et final, ou s'il a pris naissance exclusivement dans le domaine grec. alors il persiste en crétois et en argien, où on lit τόνς (acc. pl.), πάνσα (fm., att. πᾶσα); partout ailleurs, si la voyelle précédente est brève, le ν disparaît avec allongement compensatoire de la voyelle précédente. Dans ce cas, ι et υ deviennent partout ι et υ; mais α, ε et ο donnent respectivement, en lesbien αι ει (diphthongue) οι,

⁽¹⁾ Cf. homér. βόλετα: (Λ 319) βόλεσθε (π 387).

en dorien ā η ω, en ionien-attique ā ει (voyelle) ου (voyelle). Exemples: acc. pl. * πόλι-νς * ἰχθύ-νς devenus πόλῖς (Hérodote), ἰχθῦς: τόνς τάνς, d'οù (éol.) τοίς ταίς, (dor.) τώς τᾶς, (ion.-att.) τούς τάς: fm. * πάντ-γα, d'où *πάνσσα (supra 39 C δ), πάνσα, lesb. παΐσα, dor.-ion.-att. πᾶσα, et de même ἐστᾶσα τιθεῖσα λυθεῖσα διδοῦσα δεικνῦσα, etc. Quand le groupe νσ est lui-même suivi d'une consonne, le ν disparaît sans allongement, ν. g. 'Αθήνᾶζε (vers Athènes)=*'Αθήνᾶνσ-δε: de là les formes d'acc. pl. en ος pour ονς, τὸς θεός, et le doublet syntactique de la préposition ἐνς (dans), εἰς αὐτό et ἐς τοῦτο (1).

- γ) Le groupe ns lat. médial subsiste, sauf devant l; auquel cas il disparaît tout entier avec allongement compensatoire : $sc\overline{a}la$ (échelle) = $*sc\overline{a}nsla$ = $*sc\overline{a}nd$ -sla, cf. $sc\overline{a}nd$ - \overline{o} , et $\overline{i}lic\overline{o}$ = $*in\ sloc\overline{o}$. S'il est final, n tombe toujours avec allongement : acc. pl. $terr\overline{a}s$ = $*terr\overline{a}$ -ns, $equ\overline{o}s$ = $*equ\overline{o}$ -ns, $man\overline{u}s$ = $*man\overline{u}$ -ns, etc. (2). La rigueur presque absolue de cette loi montre à elle seule que le type $fer\overline{e}ns$ ne peut être qu'une formation postérieure.
- δ) On enseigne parfois qu'un n final est tombé dans \overline{temo} , $hom\overline{o}$, $car\overline{o}$, opposés à λειμών, χύων, etc. Mais au contraire c'est bien plutôt le type $hom\overline{o}$ qui reflète fidèlement l'ancien nominatif indo-européen, et le type λειμών doit son ν à l'analogie des cas obliques, à moins que ce ne soit un doublet syntactique ancien.
- (48) 3. I.-e. m = gr. μ = lat. m : 1.-e. *mé- (moi), gr. μέ, lat. mē: gr. νέμ-ος (forêt), lat. nem-us: gr. μέλ-ι, lat. mel; cf. encore μήτης māter, μῦς mūs, et parmi les suffixes ὄνο-μα nō-men, ἀγό-μενοι et agi-minī, μίδ-μες (dor.) et vīdi-mus.

A. m final devient ν en grec: acc. sing. msc. $i\pi\pi o\nu = equom$: nom.-acc. sing. nt. ζυγό $\nu = jugum$; $\dot{\epsilon}\nu = \dot{\epsilon}\mu = i$.-e. $\dot{\epsilon}em$ -(un), cf. lat, sem-el: nom. $\chi_i\dot{\omega}\nu$ (neige) = $\chi_i\dot{\omega}\mu = l$ at. hiem-s.

B. A l'épenthèse d du groupe nr répond en grec l'épenthèse b du groupe mr: γαμδρός (parent par alliance) = * γαμ-ρό-ς, cf. γαμ-έω; ἄμβροτος (immortel), ἀμβροσί \bar{a} (liqueur d'immortalité)

⁽¹⁾ Les deux termes du doublet ont été ensuite employés indifféremment, ou suivant les dialectes l'un a prévalu sur l'autre, à peu près comme si en français on en était venu à dire « un beau homme » ou « un bel cheval ».

⁽²⁾ Cf. le doublet quotiens quoties.

= *ἄ-μρο-το-ς, cf. lat. mor-s. Quand le μ est initial, il se fond avec la labiale suivante et disparaît : βροτός (mortel) = * μβροτός = * μροτός; et de même devant λ : βλώ-σχω (je vais) = * μλώσχω, cf. fut. μολ-οϋμαι et pf. μέμβλωχα = * μέ-μλω-χα. Le latin connaît aussi une épenthèse labiale devant l, ex-emp-lu-m (échantillon), cf. em- \bar{o} , et devant s, sump- $s\bar{\imath}$, cf. $s\bar{u}m$ - \bar{o} (1).

§ 2. — Voyelles.

Les nasales-voyelles indo-européennes, quelles qu'elles soient, donnent, toujours en latin, et dans certaines positions en grec, une voyelle (lat. e, gr. $\check{\mathbf{z}}$) suivie d'une consonne nasale que nous représentons en général par n ν , mais qui naturellement varie suivant la nature de la consonne suivante. Cela posé, la concordance des nasales-voyelles est d'une extrême simplicité. Trois cas principaux :

- 1. I.-e. n accentue (très rare)⁽²⁾ = lat. $en = gr. \alpha v : gr. \sqrt[n]{a}\sigma t$ = * $\sqrt[n]{a}$ (ils vont) = i.-e. *iy-nti, cf. sk. y anti; lat. arch. sient (qu'ils soient) = s-i-ent = i.-e. *s-iy-nt.
- 2. I.-e. n devant $y = \text{lat. } en \Rightarrow \text{gr. } \alpha \nu$, après quoi le groupe $\alpha \nu y$ est traité comme à l'ordinaire (supra 39 C α): gr. $\beta \alpha' \nu \omega$ = * $\beta \alpha \nu y \omega = \text{lat. } ven-i\bar{o}$: fm. de θεράπων (serviteur), *θεραπ- $n-y\alpha$, d'où θεράπαινα, et tous les féminins en - $\alpha \nu \alpha$.
- 3. I.-e. n(m) en général = lat. $en(em) = \text{gr.} \alpha$ (la nasale-voyelle a d'abord développé une voyelle devant elle, puis la résonnance nasale s'est fondue en grec dans la voyelle: même procès en sanscrit) : i.-e. *sém- (un), réduit *sm, gr. $\ddot{\alpha}$ - $\pi\alpha\xi$ = * σm - $\pi\alpha\xi$ (une fois), $\dot{\alpha}$ - $\pi\lambda\delta\sigma$ - ς (simple), lat. sim-plec-s, sin-guli,
- (1) sumptus est hystérogène: la loi de concordance des nasales exigerait *suntus; mais sumptus a été créé sur le modèle de sumps $\bar{\imath} = sums\bar{\imath}$, qui lui-même d'ailleurs est irrégulier et refait sur $s\bar{u}m\bar{o}$, puisque le groupe ms latin devient ns ($c\bar{o}nsul$, etc.).
- (2) D'après ce qui a été vu plus haut (42 et 43), la nasale-voyelle ne devrait apparaître qu'en syllabe atone; mais, dès la période indo-européenne, il s'est produit des troubles d'accentuation qui ont fait revenir l'accent sur la syllabe réduite. Il semble d'ailleurs que la doctrine portée au texte doive être aujourd'hui modifiée, et que l'n, accentué ou non, ne donne jamais que gr. α (Streitberg, Idg. Forsch., l, p. 82 sq.): en ce cas, le ν de *ἴαντι serait analogique de celui du type φέροντι (φέρουσι).

sim-ul⁽¹⁾, sem-el: i.-e. *km-tó-m (cent), gr. (¿)-xa-tó-v, lat. centu-m: i.-e. *ne (particule de négation), réduit n, et n devant consonne, sk. n- privatif, gr. n- privatif, lat. n- privatif, cf. germ. n-: i.-e. *-n-m finale de l'accus., après voyelle *-n, (n6n6):-n0 equo-n1), mais après consonne *-n0, gr. n6n6-n2 = *n6n6-n0, lat. n9 ped-n1: dans les mêmes conditions, *-n1 et *-n1 finale de 1 epers. du sg., gr. n6-n6-n7 et lat. n6-n7 et lat. n6-n9 et n9 finale de 1 epers. Cf. encore gr. n9 finale epers. Cf.

Outre les nasales-voyelles brèves, l'indo-européen avait certainement encore des nasales-voyelles longues, dont l'origine et les concordances ne sont pas complètement éclaircies. Il y avait, par exemple, un n-voyelle long dans le verbal de la racine gen (engendrer, naître), qui fait en sanscrit $j\bar{a}$ - $t\acute{a}$ -s, en latin $(g)n\bar{a}$ -tu-s, en grec $(xxs'-)\gamma v\eta$ - τo -s, etc., soit i.-e. * $g\eta t\acute{o}s$ et * $g\eta \eta t\acute{o}s$, en tout cas avec η long, c'est-à-dire une résonnance nasale un peu prolongée.

SECTION IV.

VIBRANTES RAPPORTÉES A LEUR COMMUNE ORIGINE.

(50) L'indo-européen avait les deux vibrantes r et l, qui se sont confondues dans le groupe indo-éranien, mais que le grec et le latin reproduisent avec une très suffisante exactitude.

§ 1er. — Consonnes.

- (51) I.-e. $r = \operatorname{gr.} \circ = \operatorname{lat.} r : \operatorname{gr.} \mathring{\alpha} \circ \mathring{\sigma} \omega$ (labourer), lat. $ar\tilde{\sigma} = *ar a \overline{\sigma}$, ar vo m, etc.; $\operatorname{gr.} \pi \alpha \tau \mathring{\eta} \circ \mathring{\delta} \mathring{\omega} \tau \omega \circ \pi \mathring{\epsilon} v \tau \circ \sigma \circ v$, lat. $pater dator claustrum. I.-e. <math>l = \operatorname{gr.} \lambda = \operatorname{lat.} l : \operatorname{gr.} \lambda \mathring{\epsilon} \chi \sigma \circ (\operatorname{lit})$, lat. $l \check{e} c t u s : \operatorname{gr.} \lambda \varepsilon u \times \mathring{\sigma} \varepsilon (\operatorname{blanc})$, lat. $l \bar{u} c e \bar{\sigma} : \operatorname{gr.} *\delta \lambda \lambda \circ \circ \mathring{\sigma} \lambda \circ \varepsilon$, lat. sollus, etc. Le tout sauf les modifications suivantes :
 - 1. Épenthèse. A. En grec, la résonnance de l'r initial,

⁽¹⁾ Pour in lat. = en, cf. supra nº 32 A y.

⁽²⁾ On observera qu'en latin, dans les syllabes à nasales, le degré réduit ne peut différer de l'état normal.

et parfois celle de l'l initial, développe une voyelle prothétique de nuance indécise, α ο ε, v. g. ἐρυθρός et ruber, ἐλεύθερος et līber, ἀλείφω (oindre) et adv. λίπα⁽¹⁾, ὀρέγω (tendre, diriger) et rĕgō. — B. En latin, une gutturale ou une labiale suivie de l dèveloppe une épenthèse labiale intermédiaire, cf. saeclum et saeculum, acc. populum = ombr. poplom, vieux lat. poploe (nom. pl.) cité par Festus; -bulo- suffixe (sta-bulu-m) = *-blŏ- = *-flŏ- = gr. -θλο-.

- 2. **Dissimilation.** Dans les deux langues, mais surtout en latin, on remarque une tendance à échanger l'r et l'l de manière à éviter le concours de deux syllabes contenant la même liquide, v.g. saeclum et fulcrum, cereālis et populāris, (cf. pourtant fīliālis, qui n'appartient qu'à la plus basse latinité), caeruleus = * caeluleus, cf. caelum; même à deux syllabes de distance, mīlitāris, etc.
- 3. **Assimilation.** Lat. l s'assimile une nasale ou un r précédent : asellus = *asen-lo-s, cf. asin-u-s; stella = *ster-la, cf. gr. \dot{a} - $\sigma\tau\dot{\eta}\rho$, all. ster-n, breton $st\acute{e}r$ -edvn, etc.
- 4. Les groupes σρ et ϝρ, médiaux, s'assimilent en ρρ; initiaux, ils se résolvent en ἡ : ἡέω (couler) = *σρέϝ-ω, cf. all. strom (courant); ἡήγνομι (briser) = *ρρήγνομι, cf. éol. ϝρῆξις. Puis, par analogie graphique, l'esprit rude a passé pour l'appendice obligé du ρ initial, et on l'a écrit là même où l'étymologie ne paraît pas le réclamer, v. g. ἐρύω et ῥύομαι (2).

§ 2. - Voyelles.

- 52) I.-e. r = gr. αρ (initial et final), ρα αρ (médial), lat. or $ur : \text{sk. } \dot{r}k\dot{s}a\text{-s} \text{ (ours)}, \text{ gr. } \ddot{a}$ ρατο-ς, lat. $\breve{u}r(c)su\text{-s}; \text{ gr. }$ χραδ-ίη καρδ-ί \bar{a} (cœur), lat. gén. $c\breve{o}rd$ -is; gr. $\dot{\eta}\pi$ -αρ (foie), lat. jec- $\breve{u}r$ -
 - (1) La présence et l'absence alternative de la prothèse doivent relever de doublets syntactiques. Dans certains cas, comme $\partial \rho \acute{e} \gamma \omega$, la prothèse apparente peut tenir à la présence d'un ancien préfixe dont la langue a perdu le souvenir : cf. sk. a rj « tendre vers... »
 - (2) Il est vrai que parfois on doit restituer le σ dans ἐρύω; mais parfois aussi il fait défaut, ce qui semble indiquer l'existence d'une simple racine ρυ avec prothèse.

= sk. $y\acute{a}krt$, etc. — I.-e. ℓ (toujours médial) = gr. $\lambda\alpha$ $\alpha\lambda$ (médial) = lat. ol ul: gr. $\tau \acute{e}$ - $\tau\lambda\alpha$ - $\mu\epsilon\nu$ (nous avons porté), même groupe $\ell \ell$ dans tol- $\ell \bar{o}$ et $tul\bar{\iota}$ = * $\ell \ell \ell - \bar{\iota}$: lat. pel- $\ell \bar{o}$, même syllabe réduite dans pul-su-s = gr. $\pi\alpha\lambda$ - $\tau\delta$ -s (lancé), etc.

La liquide développée à la suite de la voyelle se comporte à tous égards comme la consonne liquide dans les mêmes conditions: ainsi ἐχθ-ρό-ς (ennemi) donne par dérivation *ἐχθχ-yω (haïr), d'où *ἐχθάρ-yω et ἐχθαίρω, et le groupe *βζ-yω (lancer, cf. la syllabe normale de βέλ-ος, trait), une fois devenu *βάλ-yω, donne βάλλω, tout comme στέλλω (supra 39 C α et β).

L'indo-européen avait aussi des vibrantes-voyelles longues : c'est un r-voyelle long que représente la syllabe longue du gr. $\sigma\tau\rho\omega$ - $\tau\delta$ - ς et du lat. $str\bar{a}$ -tu-s, cf. sk. $st\bar{i}r$ - $n\acute{a}$ - (jonché), rac. ster (étendre), soit i.-e. * $strt\acute{o}s$ avec vibration linguale prolongée.

CHAPITRE IV

CONSONNES.

Plusieurs momentanées primitives étant devenues des continues en latin, il convient tout d'abord d'embrasser d'un coup d'œil l'ensemble des consonnes de l'une et l'autre langue.

SECTION Ire.

LES CONSONNES ENVISAGÉES ISOLÉMENT DANS CHACUNE DES DEUX LANGUES

§ 1er. - Grec.

1. Momentanées. — Le grec a neuf momentanées, à savoir : dans chacun de ses trois ordres (gutturales, dentales, labiales), une sonore, une sourde et une sourde aspirée : $\gamma \times \chi - \delta \tau 0 - \delta \pi \varphi$. Les trois sonores sont en grec moderne devenues des spirantes (resp. y, th angl. doux et v); mais presque personne ne conteste pour le grec ancien la prononciation g d b, sauf pourtant la possibilité de variations dialectales. Pour les sourdes, la prononciation k t p, encore en usage, ne souffre aucune difficulté.

Restent les aspirées. Aujourd'hui, ce ne sont plus que des spirantes (resp. ch all., th angl. dur et f), et nous-mêmes avons pris l'habitude de prononcer le φ comme un f. Elle est vicieuse pourtant, et il faut se garder de transporter au grec ancien la prononciation moderne des aspirées; tout indique, au contraire, que χ θ φ étaient vraiment des sourdes aspirées,

c'est-à-dire $\times \tau \pi$ suivis d'un h, comme on les voit d'ailleurs figurés dans les inscriptions où H représente l'esprit rude, КИ ПН. Ce n'est que dans la plus basse grécité que l'aspiration a absorbé l'explosive antécédente au point de la fondre avec elle en une spirante: le changement s'est accompli plus tôt pour le \(\phi \) que pour les autres, et cependant, au temps de Quintilien, l'articulation du ø était encore bien distincte de celle de l'f (1). La preuve, d'ailleurs, c'est que les Latins ne l'ont jamais transcrit par $f^{(2)}$: n'ayant pas de sourdes aspirées, ils figurèrent simplement par des sourdes non aspirées celles des mots grecs qu'ils empruntèrent, $Acil\bar{e}s = \Lambda_{\gamma}i\lambda\lambda\eta_{\varsigma}$, $Corint\bar{o}$ (tab. Mumm.) = Κορίνθω, tensaurus = θησαυρός, purpura =ποςφύρα : plus tard, se piquant de plus de précision, ils écrivirent ch th ph, ce qui ne veut pas même dire qu'ils aient prononcé l'h. L'un des principaux défauts, en effet, des « barbares » qui jargonnaient le grec, consistait à ne pas aspirer les aspirées, et Aristophane s'en donne à cœur joie quand il les met en scène (3): or, cette altération ne se concevrait même pas, si la prononciation des aspirées eût été toute différente de celle des non aspirées. Enfin les liaisons telles que ἀφ' οῦ = ἀπ' où imposent évidemment la prononciation ap' $h\overline{u}$, et le groupe φσ s'écrit ψ tout comme πσ.

Ces remarques n'excluent pas la faculté, pour tel ou tel dialecte en particulier, d'avoir traité les aspirées en spirantes dès l'antiquité. Nous savons nommément qu'il en était ainsi du θ en laconien: σιός = θεός, et μουσιδδει λαλεί (Hesych.) = * μῦθίζει.

2. Continues. — Le grec avait trois spirantes : la dentale sourde σ , d'origine indo-européenne : la dentale sonore ζ , prononcée dz, zz, zd, suivant les dialectes, en tous cas considérée comme lettre double, et procédant de diverses combinaisons phonétiques : la labiale sonore \mathcal{F} , déjà étudiée comme semi-voyelle. On y peut joindre le phonème h, représenté par l'esprit rude.

⁽¹⁾ Instit. orat., XII, 10, 28.

⁽²⁾ Sauf dans les inscriptions des bas temps.

⁽³⁾ Thesmophor., 1001 sq.

§ 2. — Latin.

- (55) 1. Momentanées. Le latin n'a que six momentanées : la sourde et la sonore non aspirées dans chacun des trois ordres.

 - B. Dentales : t d. Le t devant i + voyelle (finales - $ti\bar{o}$ -tius) ne s'est assibilé qu'à la plus basse époque.
 - C. Labiales : p b, sans difficulté.
 - 2. Continues. Le latin avait, outre l'h, cinq spirantes, savoir: la palatale sonore j, déjà étudiée comme semi-voyelle; la dentale sourde s, d'origine indo-européenne; la dentale sonore, qui d'ailleurs ne se présente avec certitude que dans les mots empruntés au grec, auquel cas elle est transcrite par le z: la labiale sourde f, procédant des explosives aspirées indo-européennes, et la labiale sonore v, déjà étudiée comme semi-voyelle.

SECTION II.

MOMENTANÉES PRIMITIVES ET LEUR ÉVOLUTION.

(56) L'indo-européen pouvait avoir jusqu'à seize momentanées, à savoir les quatre ordres (vélaires, palatales, dentales, labiales), et dans chaque ordre, la sourde, la sourde aspirée, la sonore et la sonore aspirée. De ces seize explosives sont issues, d'une

part, les neuf explosives grecques, de l'autre, les six explosives, l'h et l'flatins.

§ 1er. - Vélaires

- I.-e. q qh g gh. Les vélaires primitives, que le sanscrit surtout a permis de distinguer nettement des palatales (1), sont sujettes dans certaines langues européennes, dont le grec et le latin, à une affection particulière : elles sont susceptibles de développer à leur suite un phonème labial, qu'on peut représenter par w, mais en se souvenant qu'il était beaucoup moins perceptible que le w déjà étudié. Cette altération est un fait sporadique encore inexpliqué dans sa marche irrégulière ; mais, en grec comme en latin, elle est beaucoup plus fréquente que le maintien de la gutturale pure.
 - 1. I.-e. q. A. Non labialisė: = $\operatorname{gr.} x = \operatorname{lat.} c$: $x = -\delta \varsigma$ (fruit) = i.-e * $q \cdot p \delta \varsigma$ (?), cf. lat. $\operatorname{carp} \overline{o}$ (cueillir) et all. $\operatorname{herb-st}$ (cueillette), angl. $\operatorname{harv-est}$ (moisson).
 - B. Labialisė: α) devant nasales, vibrantes, consonnes dentales et voyelle o, = gr. π = lat. qv: gr. $\pi \acute{o}$ (pronom interrogatif), sk. $k\acute{a}$ -s, cf. lat. $qu\bar{\imath}$; gr. $\lambda \acute{\epsilon} (\pi \omega \lambda \acute{\epsilon} (\pi \tau \acute{o} \varsigma = i.-e. * l\acute{e} yq \bar{o}$, lat. $linqu-\bar{o}$ lic-lus; gr. $\pi \acute{\epsilon} \mu\pi \tau o \varsigma$ (5°) = i.-e. * $p\acute{e}nq$ -lo-s (cf. $\pi \acute{\epsilon} \nu \tau \acute{\epsilon}$ infra) = lat. $qu\bar{\imath} nc$ -tu-s; gr. $\mathring{\eta} \pi \alpha \acute{\rho}$ (foie) = lat. $jecur = *jequ-ur^{(2)}$; gr. $\mathring{\epsilon} \pi o \mu \alpha \iota$ (suivre) = lat. sequ-o-r, etc. $\mathring{\rho}$) devant e et $\mathring{\imath}$, = gr. τ = lat. qv: i.-e. * qe (et) = gr. $\tau \acute{\epsilon}$ = lat. que; i.-e. * $q\acute{\epsilon}$ -s (qui) = gr. $\tau \acute{\epsilon}$ - ς = lat. qui-s = osq. pi-s (3); i.-e. * $p\acute{e}\mathring{n}qe$ (cinq) = gr. $\pi \acute{\epsilon} \nu \tau \acute{\epsilon}$ = lat. quinque; gr. $\tau \acute{\epsilon}$ - $\nu \nu \acute{\epsilon}$
 - (1) V. g. le q i.-e. donne en sk. k ou c, tandis que le k i.-e. y devient la spirante c.
 - (2) La labialisation disparaît en latin devant consonne et u, de la \overline{u} ctus $qu\overline{u}$ nctus fecur, et aussi $sec\overline{u}$ tus $loc\overline{u}$ tus $= *loqu\overline{u}$ tus.
 - (3) La labiale osque autorise à penser que popina et palumbës, doublets latins de coquina et columba, sont des emprunts osques.
 - (4) Éol. πέμπε, en le supposant certain, est refait sur πέμπτος Inversement la phonétique exigerait la conjugaison επομαι *ετεται, et le pf. de τίω devrait être *τέ-ποι-α L'analogie a exercé ses ravages en grand sur des formations aussi divergentes. Un beau cas de conservation phonétique se présente dans les expressions synonymes περιτελλομένων ένιαυτῶν et περιπλομένων ένιαυτῶν (Hom.): le verbe est évidemment le même; mais l'initiale a changé selon le voisinage.

(expier) τί-σι-ς (vengeance), cf. la même syllabe fléchie dans ποι-νή = zd kaena = i.-e. * $qoy-n\overline{a}$, etc.— γ) quelquefois gr. x, surtout après υ, comme le montre le curieux contraste de αἰπόλος (chevrier), οἰοπόλος (berger) avec βουχόλος (bouvier) (1), et dans l'étrange néo-ionien χό-, qui remplace l'ancien interrogatif πό- seul connu d'Homère.

- 2. I.-e. qh: très rare, sans importance.
- 3. I.-e. g. A. Non labialisė: = gr. $\gamma = lat.$ g, cf. gr. $\dot{\alpha}$ γείρω (rassembler) $= * \dot{\alpha}$ -γέρ-yω, $\dot{\alpha}$ γορά, et lat. grex = * greg-s.
- B. Labialisė: donne partout en latin gv, mais ce groupe se réduit à v à l'initiale, et à g à la médiale devant consonne; en grec, on a, dans les mêmes conditions respectives que pour q:

 α) la labiale β , cf. β ορά (nourriture) et $vor\bar{o} = *gvora-y\bar{o}$, β αίνω et $veni\bar{o}$, β αρ-ύ-ς (= i.-e. $*grr-\acute{u}$ -s) et gra-v-i-s, \acute{a} -μείδ-ω (échanger) et mig- $r\bar{o}$, etc.; β) la dentale δ , cf. dor. δ ήλεται (il veut) en regard de lesb. β όλλεται, lat. vol- $\bar{o} = *gvol$ - \bar{o} (?); γ) quelquefois la gutturale, v. g. γ ονή (femme) = béot. β αν $\bar{\alpha}$, cf. got. $qin\bar{o}$.
- 4. I.-e. gh. (D'une manière générale, les sonores aspirées indo-européennes deviennent en grec des sourdes aspirées; quant aux concordances latines, elles sont beaucoup plus compliquées et feront l'objet d'un résumé spécial, les indications qui vont suivre n'étant que provisoires).
- A. Non labialisė: $= \text{gr. } \chi = \text{lat. } h: \text{i.-e. } * \text{ghend} \text{ (saisir)},$ gr. (fut.) χείσομαι $= * \chi$ ένδ-σο-μαι, (prės.) χανδ-άνω, lat. (pre-) hend- \bar{o} .
- B. Labialisé: lat. hv à la médiale, puis l'aspirée disparaît (nivem = *nihv-em), à moins que le groupe ghv ne soit précédé d'une nasale, auquel cas le g se désaspire simplement $(ninguil \, \ll \, il \, neige \, \gg \, = \, *ninghv-e-t) : f$ à l'initiale et devant r; en

⁽¹⁾ La racine est qel qwel, cf. le vb, πέλομαι = lat. *quelo devenu colo (la labiale réapparaît dans le composé inquilinus). Dans λύκος (loup) = *πλύκος = i. e. *wlqos (sk. vrkas), la vibrante-voyelle s'est teintée en v sous l'influence de la vélaire subséquente, et celle-ci s'est subsidiairement délabialisée, tandis que la labialisation subsiste dans lupus, mot samnite passé en latin.

⁽²⁾ βέλος (trait) devrait donc sonner *οέλος: il a cédé à l'influence de βάλλω

§ 2. - Palatales.

- (58) I.-e. $k \, kh \, g \, gh$. Le grec y répond, comme aux vélaires non labialisées, par ses trois gutturales; le latin par c, g, h et f.
 - 1. I.-e. $k = \text{gr. } x = \text{lat. } c : \text{i.-e. } *nek \text{ (mourir)}, \text{ sk. } nac-, \text{gr. } v \in x-\rho \circ -\varsigma \text{ (mort)}, \text{ lat. } nex = *n ec-s, nec-o, noc-eo, \text{etc. } \text{i.-e. } *dekm \text{ (dix)} = \text{gr. } \delta \in x = \text{lat. } decem, \text{ cf. sk. } dáca: \text{gr. } x \circ -\varsigma, \text{ lat. } (in-)clu-tu-s; \text{ gr. } x \circ -\varsigma, \text{ cf. lat. } cor-nu.$
 - 2. I.-e. kh (très rare) = gr. $\chi = \text{lat.} c$, cf. σχίζω = * σχίδ-yω et lat. $scind-\bar{o}$, sk. $chin\acute{a}d-mi$ (je déchire).
 - 3. I.-e. $g = \text{gr. } \gamma = \text{lat. } g : \text{i.-e. } *gŏn-ŭ \text{ ou } *gĕn-ŭ \text{ (genou)},$ sk. $j\^anu$, gr. γ όνυ, lat, genu: i.-e. *w'erg-o-m (ouvrage), gr. ἔργον; cf. encore γ ιγνώσχω et $(g)n\overline{o}sc\overline{o}$, ἄγω et $ag\overline{o}$, ἔγώ et ego, ἀργός (blanc), ἄργυρος et arg-entum, etc.
 - 4. I.-e. $gh = \text{gr.} \chi$ selon la loi déjà connue: or, de même qu'avec le temps le χ du grec ancien est devenu simple spirante en grec moderne, de même cette transformation s'est accomplie dès la période préhistorique du latin, en sorte que le gh n'y est plus représenté à l'initiale ou à la médiale que par un simple $h^{(2)}$, qui même a cessé d'être prononcé et souvent d'être écrit. Toutefois, après nasale, la gutturale est restée en perdant son aspiration, d'où g latin. Ex.: i.-e. *angh-o (je serre), gr. ay-ay-ang-o: i. e. *migh-(uriner, cf. sk. mih-),

⁽¹⁾ On attendrait *νείθει, mais la consonne de *νείφω et de νίφα l'a emporté. On pourrait multiplier ces observations à l'infini.

⁽²⁾ Les cas où un f initial alterne avec un h, v. g. folus holus (légume) peuvent passer pour des doublets sabins. Cf. pourtant fu-nd- \bar{o} et $\chi \dot{\epsilon} - \omega = {}^*\chi \dot{\epsilon}_F - \omega$, aor. $\ddot{\epsilon} - \chi \upsilon - \tau o$.

gr. $\dot{\delta}$ - $\mu\bar{\imath}\chi$ - $\dot{\epsilon}$ - ω , lat. $m\bar{e}io = *meih-\bar{o}$ ou *meih- $y\bar{o}$, mais ming- \bar{o} sans aspiration; gr. $\chi\dot{\delta}\rho\tau\sigma\varsigma$ (gazon), lat. hortus; gr. $\ddot{\epsilon}\chi\omega = *\dot{\tau}\dot{\epsilon}\chi$ - ω (transporter), dont le sens est conservé tout au moins dans homér. $\ddot{\delta}\chi$ - $\sigma\varsigma$ (char), cf. sk. $v\dot{a}h$ - \bar{a} -mi, lat. veh- \bar{o} , et via (chemin carrossable) = *veia = *veh-ia; même chute de l'h dans $m\bar{\imath} = mih\bar{\imath}$, cf. sk. $m\dot{a}hyam$ (à moi).

\S 3. — Dentales.

I.-e. $l \, th \, d \, dh$, gr. $\tau \, \delta \, \theta$, lat. $t \, df$.

- 1. I.-e. $t = \operatorname{gr.} \tau = \operatorname{lat.} t : \operatorname{gr.} \tau \circ \varepsilon \circ \varsigma$, lat. $tr \bar{e}s$, $\operatorname{gr.} \tau \varepsilon \circ \iota \circ \omega = {}^*\tau \varepsilon \iota y \omega$, $\tau \varkappa \tau \circ \varsigma = {}^*\tau \eta \tau \circ \varsigma$, lat. $ten d\bar{o}$, ten tu s; $\operatorname{gr.} \varepsilon \tau \iota$ (en outre), lat. $et : \operatorname{gr.} \varepsilon \tau \circ \varsigma$ (an), lat. vet us, etc. $\operatorname{Gr.} \tau$ devant ι s'assibile et devient σ dans tous les dialectes, sauf en dorien (1) et en béotien, v. g. δίδω $\sigma \iota$ (il donne), dor. δίδω $\tau \iota$, $\operatorname{sk.} d\acute{a}d\bar{a}ti$, lat. tremonti (?): $\pi \lambda \circ \iota \circ \circ \varsigma$ (riche), dor. $\pi \lambda \circ \iota \circ \circ \varsigma$, $\operatorname{cf.} \pi \lambda \circ \iota \circ \circ \varsigma$; $-\sigma \iota \varsigma$ suffixe des noms féminins d'action, $\beta \iota \sigma \iota \varsigma$, $\varphi \iota \sigma \iota \varsigma$, etc., en $\operatorname{sk.} ti$ -, en lat. -ti- dans $g\bar{e}ns = {}^*gen ti$ -s, $pars = {}^*par ti$ -s (acc. par ti-m adv.), et avec un suffixe secondaire dans les noms en -ti- \bar{o} (2). Toutefois, le groupe $\sigma \tau$ reste intact, v. g. $\varepsilon \sigma \tau \iota$ (il est), $\pi \iota \sigma \tau \iota \varsigma$ (foi) $= {}^*\pi \iota \theta \tau \iota \varsigma$, $\operatorname{cf.} \pi \varepsilon \iota \theta \omega$. Quant aux nombreux τ non assibilés devant ι qu'on rencontre dans le domaine ionien-attique, on peut, en général, les ramener à des perturbations analogiques (3).
- 2. I.-e. th ne peut être restitué avec quelque certitude que dans le suffixe de 2^e pers. du sg. du parfait : skr. $v\hat{e}t$ -tha (tu sais), donc i.-e. * $w\acute{o}yd$ -tha, auquel le grec répond par θ et le latin (d'ailleurs très corrompu) par un simple t : $\digamma o\acute{t}\sigma$ - $\theta \alpha$ $v\bar{t}d$ -is- $t\bar{t}$. C'est probablement aussi un th proethnique qu'il faut
 - (1) Il y a pourtant des cas nombreux d'assibilation dorienne.
- (2) Observer que ce suffixe à son tour s'est assibilé dans les langues romanes.
- (3) Par exemple, dans la déclinaison, quand τ n'était pas suivi d'i, il subsistait : on devait donc décliner φύσις *φύτεος = *φύ-τεγ-ος; mais l'analogie de φύσις a fait dire φύσεος φύσεως. Inversement l'analogie de φάτεος a pu faire revivre les types φάτις μῆτις etc. De même les locatifs du gr. φέροντι ὀνόματι etc., s'expliquent par l'analogie de φέροντα ὀνόματος.

reconnaître dans le suffixe de l'aoriste passif grec ἐλύθην (1), qui n'a point d'équivalent en latin.

- 3. I.-e. d = gr. $\delta = lat$. d: aux exemples déjà connus (δόμος domus, δώτωρ dator, οἶδα vīdī, etc.) on peut joindre δεξ-ιό-ς et dex-ler, δόλ-ο-ς (ruse) et dol-u-s ($s\bar{e}dul\bar{o} = *s\bar{e}\ dol\bar{o}$, sans malversation), $\partial \omega = *\sigma_F \bar{\omega} - \omega$ et $s\bar{u}d\bar{o}$, cf. all. schwitzen, βοαδύς = * μρδ-ύ-ς, sk. mrdús, et mollis = * mold-v-i-s (2), cf. ήδύς et suāvis. On voit par ce dernier cas que lat. ld donne ll. Il en est de même de lat. dl: sella (chaise) = *sed-la, cf. sed- $e\bar{o}$ et έδ-ος. Et parfois un simple d apparaît sous la forme len latin, ce qui doit reposer sur des mélanges de dialectes : lacru-ma, arch. dacru-ma, gr. δάκρυ; oleō odor; lingua = * $dingua = i.-e. * dnghw\overline{a}$, cf. angl. tongue, all. zunge; sol-um εδ-αφος (sol), sol-ium (siège) et con-sul-es (ceux qui siègent ensemble), ex-sul (= qui extra sedet), etc. Le grec ne paraît pas exempt de cette affection: car l'emprunt Ulysses vient peut-être de quelque dialecte dorien de la Grande-Grèce οù 'Οδυσεύς se prononçait *'Ολυσσής (3).
- 4. I.-e. $dh = \text{gr. } \theta = \text{lat. } f$ à l'initiale. A la médiale, f préitalique, conservé dans les autres dialectes, ne peut subsister en latin : provenant de dh i.-e., il donne en général un simple d: mais, après u ou v, devant l, devant ou après r, il devient b, tout comme f provenant de bh (infra).
- A. Initial: i.-e. *dhē- (allaiter), sk. dháy-a-li, gr. θη-λή θῆ-λυ-ς, lat. $f\bar{e}$ -lā-re $f\bar{e}$ -mina $f\bar{\imath}$ -lius, etc.: gr. θ $\bar{\jmath}$ -μό-ς, lat. $f\bar{u}$ -mu-s, cf. sk. $dh\bar{u}$ -má-s; gr. τ ί-θη-μι θε-τό-ς, lat. fa-c- $i\bar{o}$, cf. sk. $d\acute{a}$ -dhā-mi, etc.
- B. Médial, lat. d: i.-e. * $bh\acute{e}ydh$ - \bar{o} (je persuade, je crois), gr. $\pi ε \acute{t}θ \omega = * φε\acute{t}θ \omega$, lat. $f\bar{\imath}d \bar{o} = *f\bar{\imath}f \bar{o}$; i.-e. * $m\acute{e}dh$ -y-os. sk. $m\acute{a}dh$ -ya-s, gr. $μ\acute{e}σσος = *μ\acute{e}θ$ -yο- ς , osq. mefiai (in medi \bar{a}), lat. med-iu-s = * mef-io-s.
 - (1) Cf. infra 102.
- (2) Rapprochement toutefois rendu suspect par la différence des deux vibrantes.
- (3) On lit 'Ολυττεύς sur une inscription de vase attique; mais il se peut néanmoins que la corruption *Ulyssēs* soit exclusivement latine. M. R. S. Conway (*Idg. Forsch.*, I, p. 157 sq.) enseigne que la mutation de d en l est sabine et que les mots latins qui la montrent sont des emprunts au sabin.

C. Médial, lat. b: i.-e. *owdhr (mamelle), gr. oððap, lat. $\overline{uber} = *oufer$, cf. all. euter; suffixes des noms d'instrument, gr. $-\theta \lambda o_-$, $\theta \omega \sigma_- \theta \lambda o_- \nu$ (instrument de sacrifice), lat. $-bulo_- = *-blo_-$, sla-bulu-m, et gr. $-\theta \rho o_-$, $\alpha \rho_- \theta \rho o_- \nu$ (articulation), lat. $-bro_-$, fla-bru-m (souffle), cf. osq. $Ven\overline{a}$ -fro-m (peut-être « terrain de chasse »): i.-e. *rudh-ró-s (rouge), gr. ϵ - $\rho \nu \theta_- \rho \sigma_- \sigma_-$, lat. ruber = *rub-ro-s, cf. $r\overline{u}f$ -u-s emprunt dialectal probable, etc.

§ 4. — Labiales.

- I.-e. p ph b bh, gr. $\pi 3 \varphi$, lat. p b f.
- 1. I.-e. $p = \text{gr. } \pi = \text{lat. } p : \text{gr. } \pi\alpha$ -τήρ, lat. $p\alpha$ -ter; gr. π έτ-ο-μαι (voler), lat. pet- \bar{o} : gr. έπτά, lat. $septem = \text{i.-e. } *s\acute{e}ptm$; gr. ὑπέρ, lat. super: gr. έρπ-ω, lat. serp- \bar{o} (ramper). Dans lat. $qu\bar{i}n$ - $que = \text{i.-e. } *p\acute{e}nqe$ (gr. π έντε), $coqu\bar{o} = *qu\breve{e}qu\bar{o} = *p\breve{e}qu$ - \bar{o} (gr. π έσσω = * π έχ-yω et π έπτω = * π έqw-yω), $bib\bar{o} = *pib\bar{o}$ (sk. $p\acute{i}$ - $b\bar{a}$ -mi), il y a eu corruption sporadique par assimilation de la première syllabe à la seconde.
 - 2. I.-e. ph: très rare, sans importance.
- 3. I.-e. b (très rare) = gr. β = lat. b, cf. βάρδ-αρο-ς (qui parle un langage inintelligible) et balb-u-s (bègue), peut-être $\tau\iota$ -θαιδ-ώσσω (travailler) et fab-er (artisan).
- 4. I.-e. $bh = \text{gr.} \varphi = \text{lat.} f$, qui persiste à l'initiale et devient b à la médiale : i.-e. * $bh\acute{e}r$ - \bar{o} (je porte), sk. $bh\acute{a}r$ - \bar{a} -mi, gr. φέρ-ω, lat. fer- \bar{o} ; sk. $bh\bar{u}$ (être), gr. φό-ω, lat. fu- \bar{i} ; sk. $bhr\acute{a}tar$ -(frère), gr. $φρ\acute{a}τωρ$, att. $φρ\acute{a}τηρ$, lat. $fr\bar{a}ter$: gr. $\mathring{a}μφί$ (autour), lat. amb- $\bar{i}re$, cf. osq. amfret (ambiunt); gr. $\mathring{a}λφ$ - \acute{o} - ς (lèpre blanche), lat. alb-u-s (blanc), ombr. alfu. cf. les noms propres Albius et Alfius; lat. ti- $b\bar{i}$ si- $b\bar{i}$ = ombr. tefe sefe = osq. tifei sifei, cf. sk. $t\acute{u}$ -bhyam (à toi), etc. (1)

§ 5. — Lois complémentaires.

- 1. **Déaspiration.** En grec, non plus qu'en sanscrit, deux syllabes consécutives ne peuvent commencer par une aspirée : en conséquence, la première perd son aspiration : i.-e. *bhéydh-
- (1) Le caractère rigoureux de ces concordances rend suspect le rapprochement de lat. herb-a et gr. φορδ ή (fourrage).

C'est à ce phénomène que se rattache peut-être l'à- copulatif grec, substitut fréquent de l'à- seul régulier dans cette fonction comme représentant du groupe *sm- primitif (3), v. g. à-θρόο-ς (serré, dense) = à-θρόο-ς = * sm-θρόο-ς, cf. ἄπαξ ἄπας, etc. Il n'est même pas impossible que l'aspirée produise parfois son effet à deux syllabes de distance : ἄ-λοχο-ς (épouse, cf. λέχος, lit): et de là l'analogie a pu transporter l'esprit doux à des cas où l'esprit rude devait demeurer, v. g. ἄ-κοιτ:-ς (épouse), ἀκόλου-θο-ς, etc. (4).

Les cas fort rares où se suivent deux syllabes aspirées, se rapportent, soit à des composés dont la formation est chronologiquement postérieure à l'action de cette loi, v. g. ὀρνῖθο-θήρᾶ-ς (oiseleur), soit à des formes contaminées par une analogie aisément concevable, v. g. ἐχύθη (il a été versé), cf. ἔχυτο et autres.

On s'explique difficilement la déaspiration de la seconde aspirée au lieu de la première dans le type λύθητι (sois délié) = *λύ-θη-θι. Le plus probable, c'est que λύθητι pour *λυτηθι est analogique de la 3^e pers. λυθήτω.

- (62) 2. Assimilation. On peut distinguer essentiellement deux cas d'assimilation : A. l'explosive ne change pas de nature,
 - (1) De même là où la seconde aspirée a disparu postérieurement, πιστός, πίστις.
 - (2) ox est naturellement la forme réduite de la syllabe oex.
 - (3) *sm est la réduction de *sem- (un), supra 41 et 49, 3.
 - (4) Inversement, si $\dot{\alpha}\theta\rho\delta\sigma\varsigma$ (att.) n'est pas une fausse forme, il devrait son esprit rude à l'analogie de $\ddot{\alpha}\pi\ddot{\alpha}\varsigma$ $\dot{\alpha}\pi\lambda\dot{\delta}\sigma\varsigma$.

mais la sonore se substitue à la sourde de même ordre, ou réciproquement; B. l'explosive permute en nasale ou spirante.

- A. a) En thèse générale, en grec et en latin, une sonore suivie d'une sourde s'assourdit, et une sourde suivie d'une sonore devient sonore, et le témoignage des grammairiens nous est garant que ce changement s'effectuait avec une extrême rigueur dans la prononciation, alors même qu'il n'était pas observé par l'écriture : gr. ἐγδιδάζων (épigr.), orthographe usuelle ἐκδιδάζων, κάππεσε (il tomba) = * κάτ πεσε, avec une première assimilation de dentale à labiale, mais κάβδαλε (il lança), etc.; lat. préfixes ap- et op- dans ap- $eri\overline{o}$ et op- $eri\overline{o}$, mais ab- $d\overline{u}c\overline{o}$, $ob-d\overline{u}c\overline{o}$, $sub-d\overline{u}c\overline{o}$, etc., et la fausse graphie $ob-tine\overline{o}$ n'empêchait pas la prononciation optineo (1). En conséquence, ces prépositions isolées (cf. gr. ἀπὸ ὑπὸ) doivent être considérées comme des doublets syntactiques : on a dit d'abord régulièrement ab domo, sub gremio, puis par analogie ab urbe, sub ioue; mais en dépit de l'écriture, on n'a jamais cessé de prononcer sup caelo, sup $lecto^{(2)}$.
- β) En vertu de la même loi, les groupes, gr. γσ, lat. gs, deviennent xσ, ks, qui s'écrivent ξ et x; gr. βσ, lat. bs deviennent πσ (écrit ψ) et ps: gr. φλόξ (flamme), cf. gén. φλογ-ός; lat. $r\bar{e}x$, cf. gén. $r\bar{e}g$ -is: gr. φλέψ (artère), cf. gén. φλε6-ός: lat. $pl\bar{e}ps$ (écrit plebs), cf. gén. $pl\bar{e}b$ -is; scrib- \bar{o} , mais scrip- $s\bar{i}$, scriptu-s, etc.
- γ) De même encore les groupes grecs $\varphi\sigma$ et $\chi\sigma$ s'écrivent ψ et ξ , ce qui semble indiquer que le premier élément perd son aspiration, comme le supposent d'ailleurs les aspirées initiales de $\xi\xi\omega$ et $\theta\rho\xi\psi\omega$. Il faut cependant remarquer que, dans l'ancien alphabet attique, où les doubles n'existent pas encore, elles sont toujours, quelle qu'en soit l'origine, transcrites par $\varphi\sigma$ et $\chi\sigma$.
 - δ) On sait qu'en grec, quand une explosive non aspirée vient

⁽¹⁾ Nous prononçons aussi apcès, optenir et autres.

⁽²⁾ Cf. encore les formes homériques $x \grave{\alpha} x x \epsilon \varphi \alpha \lambda \acute{\eta} v$, $x \grave{\alpha} \gamma \gamma \acute{o} v \upsilon$, $\upsilon 66 \acute{a} \lambda \lambda \epsilon \iota v$ (T 80), et nombre d'autres. Dans les inscriptions latines les graphies sct, aput, etc., ne sont pas rares, même ailleurs que devant une consonne sourde : on a dit aput $t\bar{e}$, set contr \bar{a} , et de là on en est venu à dire aput $m\bar{e}$, set mihi, etc.

à être suivie d'une explosive aspirée, elle prend elle-même l'aspiration : $\lambda \epsilon i\pi - \omega$ è- $\lambda \epsilon i\varphi - \theta \eta$, $\sigma \tau i\zeta \omega = {}^*\sigma \tau i\gamma - y\omega$ è- $\sigma \tau i\chi - \theta \eta$, etc. Toute-fois cette assimilation paraît purement graphique : la première explosive devait être une simple sourde.

- ε) Devant une nasale, la gutturale sourde devient sonore : gr. πράσσω = * πρᾶκ-γω, πρᾶγ-μα, βρέχ-ω (mouiller), pf. βέ-δρεγ-μαι; lat. sec-āre (couper), sēg-mentu-m, etc. (1).
- ζ) Ces alternances régulières de sonores, de sourdes et d'aspirées dans des formations dont l'affinité ne pouvait être méconnue, ont naturellement donné lieu à des confusions analogiques qui ont pu propager chaque phonème en dehors de sa place légitime : ainsi, pour ἀλλάττω = * ἀλλάχ-yω, on a l'aor. pass. ήλλάγ-η-ν et le substantif άλλαγ-ή, motivés par le régulier η̈́λλαγ-μαι; πρᾶγ-μα a motive le parf. πέ-πρᾶγ-α, et les parfaits aspirés de l'attique et de la κοινή (τέ-τριφ-α de τριβ-ω, πέ-πλεχ-α de πλέκ-ω) se réclament sans doute d'une origine analogue (2). On n'a qu'à comparer ἄρπ-αξ ἄρπ-αγ-ος aux autres noms grecs en -αξ, qui font leur génitif en -xx-os, et aux noms latins du même type, vor-āx -āc-is, pour se convaincre que le mot grec a été altéré par quelque adoucissement postérieur: et, d'autre part, $vor-\overline{a}g-\overline{o}$ (gouffre), rapporté à $vor\overline{a}x$, semble bien indiquer une déclinaison primitive * $vor\overline{a}c\overline{o}$ * $vor\overline{a}gnnis$, puis le g transporté analogiquement au nominatif. De même enfin pax pacis montre un adoucissement régulier dans pango (ficher, affermir, cf. $\pi \dot{\eta} \gamma - \nu \bar{\nu} - \mu$), qui procède sans doute de * $pac - n\bar{o}$, puis *pangno (infra), et cet adoucissement à son tour s'est indûment étendu à pe-pig-ī. Pour si peu qu'on soit familier avec l'une et l'autre langue, on multipliera aisément ces exemples.
- (63) B. a) En grec et en latin, une explosive gutturale ou labiale suivie d'une nasale permute en nasale de son ordre. Pour la gutturale, la permutation ne se dénonce pas dans l'écriture: mais les grammairiens nous apprennent que dignus et ignosco se prononçaient dinnus, innosco, et nous avons même raison

⁽¹⁾ Cf. aussi dīg-nu-s par rapport à dīc-c r-c ou plutôt à dec-et, sīgnum = *sec-no-m (marque obtenue par entaille), et voyez infra le traitement ultérieur de cette gutturale.

⁽²⁾ Question traitée plus bas, 87, III.

de croire à la prononciation πρᾶνμα = πρᾶγμα; les graphies dialectales bien connues γῖνομαι γῖνώσαω procèdent directement de la prononciation γίννομαι, substituée plus ou moins tôt à γίγνομαι. Pour pm et bm = mm: gr. δμματα (yeux) = *ὅπ-ματα, cf. lesb. ὅππατα et pf. ὅπωπα: gr. pf. τέ-τρῖμ-μαι de τρῖ6-ω, γέ-γραμ-μαι de γράρω; lat. summus = * sup-mo-s de sup-er, submoveō et summoveō, etc. Pour pn (intact en grec) et bn = mn: gr. ἀμνός (agneau) = * ἀ6-νό-ς, le β représentant la vélaire de l'i.-e. *ag-nό-s, qu'on retrouve dans le mot latin āg-nu-s; gr. σέ6-ο-μαι (vénérer), et σεμ-νό-ς, mais ὅπνος (sommeil): lat. somnus = *sop-no-s, Sab-īnī et Sam-niu-m, scab-ellu-m et scam-nu-m (banc), etc. Bien des actions d'analogie ont traversè cette loi.

- β) Toute explosive dentale suivie d'un s s'y assimile complètement : gr. loc. pl. $\pi \circ \sigma \circ i = *\pi \circ \delta \sigma i$; pf. $\pi \circ \pi \circ \sigma \circ \iota$ (tu as appris, tu sais) = $*\pi \circ \pi \circ \pi \circ \sigma \circ \iota$ (espoir) = $*\delta \circ \pi \circ \iota \circ \sigma \circ \iota$: lat. concors = *con-cord-s, $m \circ l e s$ (gén. $m \circ l i l i s$) = $*m \circ l e s s$ (1) = $*m \circ l e s s$ (2) = $*m \circ l e s s$ (1)
- ?) Les groupes latins cf, df, bf, etc., deviennent ff, v. g. $effer\bar{o} = *ec\text{-}fer\bar{o}$ (gr. $\dot{\epsilon}x$), $affer\bar{o}$, $offer\bar{o}$, etc.

[64] 3. Réduction de groupes de consonnes.

A. L'exemple le plus remarquable de ce genre de réduction nous est fourni en latin par le groupe tst, qui a dû se développer, dès une époque antérieure au grec et au latin, de la rencontre d'une explosive dentale avec un t. En effet, de τοῖδ-α, on aurait régulièrement, sg. 2. *τοῖδ-θα, pl. 2. *τιδ-τέ, et le grec a οἶσθα ἴστε, qui supposent les intermédiaires * τοῖτσθα * τίτστε, avec développement d'un σ parasite. Dans ce cas, la première dentale s'assimile au σ, et tout se passe en définitive comme si elle permutait en σ devant dentale, loi souvent énoncée sous cette forme et admissible même à la rigueur pour le grec pris isolément (2). Mais en latin le phénomène est beaucoup

- (1) La dernière syllabe se scande parfois encore longue dans Plaute.
- (2) L'analogie a ensuite propagé ce σ dans des positions où la phonétique ne l'exigeait pas: ainsi ἴστε a engendré (att.) ἴσμεν = ἴδμεν, et ἔ-σχισ-ται régulier (= *ἔ-σχιδ-ται) s'est répercuté dans ἔ-σχισ-μαι; dans ἤκουσται pour *ἤκου-ται (ἀκούω) le σ n'est plus même étymologique. Cf. une autre source possible de l'èpenthèse sigmatique, infra 102.

plus compliqué, comme le montre au premier abord le contraste de *quat-tu-s, participe théorique, et quassus, participe réel de quat-iō.

Voici ce qui s'est passé : de *quat-to-s, l'insertion sigmatique a fait * quatstos ; puis le groupe tst s'est réduit à ss, sauf devant r, où la réduction s'est faite en st; enfin, après voyelle longue, le groupe ss s'est réduit à un simple s : cf. quassus, claustrum =*claud-(s)tro-m et clausus = *claussus, ou encore la double graphie caussa et causa. Les nombreux participes latins en -su-s et $-s\overline{u}ru$ -s, les substantifs en -sor (suasor) et en $-s\overline{u}ra$ (mensura) se réclament tous de cette origine (1).

- B. En latin, les groupes spl et stl initiaux se réduisent à un simple $l: li\bar{e}n$ (2) (la rate), gr. $\sigma\pi\lambda\dot{\eta}\nu$: arch. $stl\bar{i}s$ stlocu-s devenus $l\bar{i}s$ locus. Il en est de même de tl initial : $l\bar{a}tu$ -s (porté) = gr. $\tau\lambda\eta$ - $\tau\delta$ -s, de $\tau\lambda\dot{\alpha}$ - ω . Médial il donne cl, si, comme il est fort probable, les noms d'instrument en -clo--culo--répondent aux neutres grecs en $-\tau\lambda\sigma$ -. Les groupes tc et tp se réduisent en cc et pp: ac- $curr\bar{o}$ ap- $pet\bar{o}$; de même, pc devient cc, oc- $curr\bar{o}$.
- C. Parmi les autres réductions latines les plus importantes, on signalera : a) la chute du groupe cs devant toute sonore, avec allongement compensatoire, \overline{e} - $lu\overline{o}$ \overline{e} -gredio-r, etc. (= $\overline{e}x$ -), $subt\overline{e}men$ (trame) = *- $t\overline{e}x$ -men, etc. β) la chute pure et simple d'une explosive dans les groupes trop compliques : $disc\overline{o}$ = *dic- $sc\overline{o}$, cf. di-dic- \overline{i} , de même en grec $\delta\iota\delta\acute{a}\sigma$ x ω = * $\delta\iota$ - $\delta\acute{a}x$ - σ x ω , cf. fut. $\delta\iota\delta\acute{a}\xi\omega$; $posc\overline{o}$ = *porc- $sc\overline{o}$, cf. prec-o-r(3); pf. $spars\overline{i}$ = *sparg- $s\overline{i}$, cf. sparg- $s\overline{o}$, et nombre d'autres.
- (65) 4. Explosives finales. Le grec ne souffre aucune momentanée à la finale; il les y fait toutes disparaître sans

⁽¹⁾ Bien entendu cette finale aussi a été répandue par l'analogie hors de son domaine légitime: on a dit pulsus pour pul-tu-s = $\pi\alpha\lambda$ - $\tau\delta$ - ϵ , lapsus, etc. (cf. le régulier scriptus), par imitation de quassus, fūsus, caesus, où l's était régulier. L'altération est plus forte encore dans sparsus (pour *sparcto-s) refait sur sparsi (infra).

⁽²⁾ Le groupe s'est conservé dans splenderc et sa famille : pourquoi?

⁽³⁾ porc est le degré réduit de la syllabe proc, cf. sk. prechami = *prk-ska-mi.

compensation: voc. ἄνα = *ἄνακτ, cf. ἄνακτ-ος gén.; nom. γάλα (lait) = *γάλακτ, cf. γάλακτ-ος: sg. 3 ἕλεγε = *ἕλεγ-ετ, cf. lat. leg-it; pl. 3 ἕλεγον = * ἕ-λεγ-οντ, cf. lat. leg-unt; abl. adv. οὕτω (ainsi) = * οὕτωδ, cf. lat. arch. is- $t\bar{o}d$, etc. Les cas nombreux où ce δ final semble représenté par un ς , v. g. le doublet οὕτως et tous les adverbes en ως tirés d'adjectifs, καλῶς = *καλῶδ, cf. lat. $cert\bar{o}$, doivent tenir à des doublets syntactiques (1).

Le latin n'élimine à la finale que la dernière explosive d'un groupe, v. g. $l\bar{a}c = *lact$. Toutefois, le d final, qui persiste après voyelle brève, sed, apud, quod, disparaît à l'époque classique après voyelle longue, abl. $equ\bar{o} = *equ\bar{o}d$, $mar\bar{i} = mar\bar{i}d$, imp. $legit\bar{o} = *legit\bar{o}d$, cf. gr. $\varphi = \varphi = \tau \omega$ et sk. $bh\acute{a}ra - t\bar{a}t$. On lit encore ce d dans toutes les inscriptions archaïques, et la scansion oblige à le rétablir dans nombre de vers de Plaute.

5. Les aspirées en latin.—Le traitement latin des aspirées primitives a parfois de quoi surprendre. Que gh se désaspire en g, ou qu'au contraire l'aspiration l'emportant le transforme en h, rien de plus concevable. De dh et bh à f initial la transition s'est faite par th et ph; car ph devient aisément f, témoin le φ grec, et th prononcé en spirante (th angl.) en est également fort voisin (2). Ce qui est moins intelligible, c'est le retour d'f médial latin, tantôt à d, tantôt à b. On s'en rendra compte en admettant que ce retour s'est effectué à un moment où le phonème médial n'était pas encore devenu f, mais, par exemple, pendant le stade th ou quelqu'autre approchant. L'osque et l'ombrien ont alors seuls poursuivi l'évolution dans le seus de l'f, tandis que le latin la faisait dévier dans un autre sens.

SECTION III.

SPIRANTES PRIMITIVES.

Outre les continues y et w, déjà traitées en tant que semi-

⁽¹⁾ Dans $*y\bar{o}d$ (ω_{ς}) isolé le δ tombait; mais une liaison telle que $*y\hat{o}d$ toy (comme à toi) devait donner $*y\hat{o}tstoy$, gr. ω_{ς} τοι, supra 64 A.

⁽²⁾ Du grec moderne $\Theta_{\epsilon\delta\delta\omega\rho\sigma\zeta}$ les Russes ont fait $F\acute{e}d\sigma r$. Cf. aussi l'éol. $\phi\acute{\eta}\rho = \theta\acute{\eta}\rho$, si toutefois ces deux mots sont identiques.

voyelles, et quelques phonèmes plus problématiques qu'il est permis de négliger, l'indo-européen ne possédait que les deux spirantes dentales ou sifflantes s et z. La sonore n'étant d'ailleurs que le produit de l'assimilation de la sourde à une sonore subséquente, on peut les étudier toutes deux sous la même rubrique. Il suffit de se souvenir que les groupes $\sigma 6 = 6 \approx \sqrt{3} \sqrt{2} \mu$, $\sigma \gamma = (\mu / \sigma \gamma \omega)$, $\sigma \delta = 0$ (toujours en éolien au lieu de ζ), valent dans la prononciation zb, $zg^{(1)}$, zd.

Le traitement de la sifflante primitive est extrêmement varié, selon la position qu'elle occupe.

§ 1er. - s initial.

- 1. Devant voyelle: l's persiste en latin et devient h (esprit rude) en grec, ἐπτά septem, ἔρπω serpō, ἔδος sedeō, ἀπλόος (2) simplex, etc. Cette loi est des plus rigoureuses. Tout σ initial grec procède d'un groupe de consonnes primitives et non d'un s: ainsi, pour σεύω (agiter) = * σσεύω (cf. aor. ἐ-σσύ-μην), il faut restituer i.-e. * qyu, que trahit le sk. cyu; dans σέδ-ο-μαι (adorer), le groupe initial était ty; dans σάλος (houle), probablement sw, cf. all. schwellen (3); dans σῦς (porc) = Ͽς, lat. sūs, la restitution du σ peut provenir des cas obliques qui l'auraient conservé anciennement sous la forme (gén.) * σκ-ός.
 - 2. Devant semi-voyelle: les groupes initiaux sy (très rare) et sw deviennent esprit rude en grec, εξ = * σ εξ (six), pronom ε = * σ εξ, cf. εός = * σ ε ες, latin suus. Pour sw la transition s'est faite par wh, comme le prouvent la leçon épigraphique εξ et la nécessité de lire εξ εοί dans beaucoup de vers d'Homère. En latin, la semi-voyelle disparaît purement et simplement, sex, sē; cf. pourtant supra 40 C ε.
 - 3. Devant nasale ou vibrante. Comme sw donne wh, ainsi en

⁽¹⁾ Cf. les graphies fréquentes dans les inscriptions πελαζγικόν, πρεζδευτής, ψήφιζμα, Ζμύρνα.

⁽²⁾ Pour la disparition sporadique de l'esprit rude, cf. supra 61.

⁽³⁾ Toutefois, comme sw initial donne esprit rude (infra), le type σάλος ne pourrait tout au plus être qu'un doublet syntactique après voyelle : cf. le composé (homér.) χονῖσαλος, qu'on doit lire χονίσσαλος.

grec sr donne rh, écrit δ: en latin le groupe sr devient partout fr⁽¹⁾: δίγος = *σρίγ-ος, lat. frīg-us. Les autres groupes s'assimilent respectivement en ll, mm, nn, qui, naturellement, deviennent à l'initiale l, m et n; mais dans la poésie d'Homère on est souvent obligé de restituer le doublement étymologique pour pouvoir scander le vers. Exemples: lat. lūbricu-s (glissant), cf. all. schlüpfen (glisser): gr. μει-δ:ά-ω (sourire), cf. sk. smi (rire, admirer), lat. mī-ru-s; gr. μία = *σμ-ία, fm. de *sem- (un); gr. νίφ-α, lat. niv-em (acc.), cf. all. schnee, angl. snow; lat. nā-re (nager), sk. snâ-mi, etc. Il est pourtant à remarquer que l'initiale σμ n'est pas rare en grec: on connaît σμῦς · ὁ μῦς (Hesych.), σμικρός doublet de μικρός, etc., variantes encore inexpliquées.

4. Devant consonne s initial demeure intact: gr. στόρ-νῦ-μι σπείρω σβέννῦμ:; lat. scandō, stō, spērō, etc. Cependant, quelquefois en grec, v. g. τέγ-ος (couverture) τέγ-ω (couvrir) en regard de στέγος στέγω (sk. sthag), et très souvent en latin, on constate la chute de l'initiale: cav-eō (prendre garde), cf. all. schau-en (regarder avec attention), donc *scav-eō; tegō, toga, tēgula (tuile), cf. στέγω: fallō, cf. σφάλλω (renverser) et sk. sphál-ā-mi (jeter, lancer). On est d'accord pour voir dans ces exceptions apparentes des doublets syntactiques (2).

§ 2. — **s** médial.

1. Entre voyelles. — Dès avant la période historique de l'hellénisme (3), l's intervocalique, comme l's initial, a passé à l'h, puis il a disparu sans laisser de traces. En latin on lit encore l's intervocalique dans quelques-uns des plus anciens monuments conservés, v. g. LASES = Larēs (Carm. Arv.); mais, dès cette époque, il ne se prononçait plus s: il avait

⁽¹⁾ Le stade intermédiaire est thr (th angl.), cf. supra 66. — V. pourtant Osthoff, Morph. Unters., V, p. 62 (sr se réduirait à simple r).

⁽²⁾ Dans une phrase telle que corpus arma *stegont, l's sonnait; mais venait-on à dire arma corpus *stegont, les deux s n'en faisaient plus qu'un : de là l'illusion d'un mot *tegont, qu'on a transporté dans d'autres phrases.

⁽³⁾ Il faut donc se garder de restituer, dans une forme homérique par exemple, un σ initial ou intervocalique.

passé par le son z, comme le montrent les transcriptions osques du genre de egmazum « rerum », et de là à l'r lingual (1); de l'un à l'autre, en effet, il n'y a que la différence du tremblotement de la langue, déjà décrit.

La chute en gree et le rhotacisme latin de l's intervocalique constituent une des lois les plus constantes qu'il soit donné à la phonétique de constater. Les exemples en surabondent, et il suffira de citer : gr. subj. (homér.) $\mathring{\epsilon}_{\omega} = \mathring{\epsilon}_{\sigma-\omega}$ (que je sois), att. $\mathring{\omega}$, lat. fut. $er-\bar{o} = *es-\bar{o}$; gr. $\mathring{\epsilon}_{\varphi}$ (gén. de $\mathring{\epsilon}_{\varphi}$ v-os, cf. sk. $\mathring{\epsilon}_{\varphi}$ (n. $\mathring{\epsilon}_{\varphi}$ de $\mathring{\epsilon}_{\varphi}$ et $\mathring{\epsilon$

Il semblerait dès lors qu'on ne dût jamais rencontrer, ni en grec, ni en latin, un s entre deux voyelles. Il y en a pourtant, et beaucoup, dans l'une et l'autre langue, mais ils ne procèdent jamais d'un s intervocalique primitif. Phonétiquement, ils se ramènent en général à la réduction régulière du groupe historique ss, μέσος = μέσος, causa = caussa (3), ou au τ grec assibilé devant ι, φύσις = * φύτις: sinon, l'origine en est simplement analogique: ainsi le σ intervocalique de βουσίν ναυσίν 『πποισιν (cf. le cas obl. du. 『πποιιν) paraît restitué sur le modèle de ποσσίν, φλεψίν, θριξίν, où le σ, n'étant pas intervocalique, devait subsister: de même on a λύσω ἕλῦσα (au lieu de *λῦω * ἕλῦα) et tous les futurs et aoristes de même nature, parce qu'on a λείψω ἕστιξα et autres formes où le σ s'est normalement conservé. En dehors de cette origine phonétique ou de ces

⁽¹⁾ Cf. en français le doublet chaire (= cathedra) et chaise, qui toutefois a suivi la marche inverse.

⁽²⁾ Pour la différence de quantité de l'o, voir la déclinaison, infra 212.

⁽³⁾ Cf. supra 64 A, et infra nº 6.

faits d'analogie, le résidu des s intervocaliques grecs ou latins est véritablement insignifiant: on ne peut guère citer que nom. pl. $v\overline{a}sa$, etc., modelé sans doute sur le nom. sg. $v\overline{a}s$, l'expression $quaes\overline{o}$, conservée peut-être en regard du régulier $quaer\overline{o}$ (cf. quaes-tor) par une recherche d'archaïsme, et enfin quelques mots d'étymologie obscure, tels que lat. miser et gr. $\mu i\sigma o s$ (haine), $\mu i\sigma s \omega$, etc. (1).

- 2. Après consonne. On a vu plus haut les effets de la rencontre d'une explosive et d'un s, ainsi que les phénomènes d'allongement compensatoire auxquels donne lieu le groupe $ns^{(2)}$, v. g. $equ\bar{o}s = *equ\bar{o}ns$, ἕκτεινα = *ἕ-κτεν-σα. Restent les groupes rs et ls, qui demeurent intacts en grec et deviennent rr, ll en latin : cf. ferre = *fer-se, velle = *vel-se, terra = *ters-a (la sèche?), et gr. θάρσος (audace), ἄρσην (mâle), sk. vr'san-(id.), ἕρση, att. ἕρση (rosée), sk. varsás (pluie), etc. Il en résulte que les aoristes réguliers de φθείρω (gâter), κέλλω (aborder) sont les homériques ἕφθερσα, ἕκελσα, et que les formes attiques et communes ἕφθειρα, ἔστειλα (j'envoyai) doivent être considérées comme refaites sur ἕκτεινα et autres. Dans l'attique plus moderne, le groupe ρσ devient ρρ comme en latin : θάρρος, ἄρρην.
- 3. Devant nasale. En lesbien l's s'assimile à la nasale : ἔμμι (je suis) = * ἐσ-μί, sk. άs-mi; φάεννος (lumineux) = * φαρεσ-νό-ς, cf. φάος φαῦος (lumière). Dans les autres dialectes, ainsi qu'en latin, l's produit un allongement compensatoire et disparaît (3): dor. ἡμί (je suis), ion.-att. εἰμί; dor. φαηνός, ion.-att. φαεινός; ion. εἴνῦμι = * ϝέσ-νῦ-μι (j'habille), cf. ἔσ-θη-ς et ves-ti-s; lat. dīmoveō = * dĭs-moveō, dīnumerō, etc.; lat. aēnus (d'airain) = * aĕs-nu-s, cf. aes, etsk. áyas (fer); lat. vidĕn (vois-tu?) = * vidēnn = * vidēnn = * vidēsn' (4).

Diverses causes ont ramené postérieurement en attique les groupes σμ σν: le premier est resté intact, le second s'est assi-

⁽¹⁾ θρασύς (hardi) a été influencé par son doublet θαρσύς (l'un et l'autre équivalent à *dhṛṣ-ú-s), cf. Θράθλλος (nom propre).

⁽²⁾ Supra 47 C.

⁽³⁾ Cf. en français même = mesme.

⁽⁴⁾ La finale de l'enclitique tombée et $\overline{e}nn$ abrégé comme finale de mot iambique, infra 77 C.

milé en νν, comme le montre à lui seul le juxtaposé Πελοπόννησος = Πέλοπος νῆσος. Ainsi un verbe * ἔσνῦμι, refait sur l'analogie d'ἔσθης et autres, est devenu att. ἕννῦμι: mais κόσμος, ἐσμέν refait sur ἐστέ, ἡμφίεσμαι refait sur ἡμφίεσται, à plus forte raison πέπυσμαι et ἤκουσμαι, οù le σ n'a plus aucun fondement étymologique⁽¹⁾, n'ont subi aucun changement.

- 4. Devant vibrante.—En grec le σ s'assimile : ἔρρεε (il coulait) = *ἔ-σρερ-ε, sk. ά-srav-a-t, de βέω; ou parfois donne lieu à un phénomène assez obscur d'allongement compensatoire, v. g. * χέσ-λιοι (mille), cf. sk. $(sa-)h\acute{a}s-ra-$, lesb. χέλλιοι, dor. χήλιοι, ion.-att. χείλιοι χίλιοι. En latin, l'allongement compensatoire est de règle devant l, $d\bar{\imath}lu\bar{\imath}$: mais le groupe sr médial devient $br^{(2)}$: $f\overline{u}nebris = *f\overline{u}nes-ri-s$, cf. $f\overline{u}nus f\overline{u}ner-is f\overline{u}nes-tu-s$; $c\bar{\imath}on-sobr\bar{\imath}nus$ (cousin) = * $con-svesr-\bar{\imath}no-s$ (parent par la sœur), de * $svesor = soror^{(3)}$, etc.
- 5. Devant explosive. Devant une explosive sourde l's se maintient en grec et en latin. Devant une explosive sonore, il se maintient en grec, sauf à se prononcer z (le groupe \mathfrak{s}) s'écrit ζ); en latin il disparaît avec allongement compensatoire: $n\bar{\imath}dus$ (nid) = $*n\bar{\imath}zdo$ -s, cf. all. nest, et les juxtaposés $d\bar{\imath}ger\bar{o}$, $d\bar{\imath}d\bar{\imath}uc\bar{o}$, etc.
- 6. Devant spirante. On a vu le traitement des groupes sy et sw. Reste le groupe ss. Primitif, il s'est de fort bonne heure réduit en grec à un simple σ: on connaît les doublets homériques ποσσί et ποσί, ἔπεσσι et ἔπεσιν: c'est ainsi qu' ἐ-τέλεσ-σα (j'ai accompli), homérique et seul régulier, cf. τέλος (fin), est devenu ἐτέλεσα, et que πέπυσσαι (homér.) = * πέ-πυθ-σαι s'est réduit à πέπυσαι⁽⁴⁾. Cette transformation a même atteint çà et là le groupe σσ né postérieurement en grec de quelque assimilation phonétique, issu par exemple de dhy dans att. μέσος (5) = μέσσος = * μέθ-yo-ς, ou de sw dans att. ἴσος = ἴσσος = Γίσσος. En latin,

⁽¹⁾ Cf. supra 64 A.

⁽²⁾ Le stade intermédiaire est naturellement thr, supra 66 et 68, 3.

⁽³⁾ svesr est la forme réduite : sk. acc. svásār-am, dat. svásr-ē.

⁽⁴⁾ Cf. supra 63 β. — L'analogie des doublets où apparaissait tantôt σ tantôt σσ, a amenė le double σ dans des formes où il n'est pas étymologique, v. g. hom. τανύσσαι, ἐγέλασσε, etc.

⁽⁵⁾ On attendrait *μέττος comme πράττω = πρήσσω.

le groupe ss subsiste après voyelle brève, căssus (vain) de cădō, grĕssus de grădior, mĭssus de mĭttō, mais se réduit après voyelle longue, $m\bar{\imath}s\bar{\imath} = *m\bar{\imath}ss\bar{\imath}$ (cf. $v\bar{\imath}de\bar{o}$ $v\bar{\imath}d\bar{\imath}$), $f\bar{u}sus = *f\bar{u}ssus$, $p\bar{t}\bar{o}s\bar{\imath}\bar{o}$ de $p\bar{t}\bar{o}d\bar{o}$, laesus de laedō, etc.

Le groupe latin sf s'assimile en ff, v. g. $differ\bar{o} = *dis-fer\bar{o}$, cf. $distul\bar{i}$.

§ 3. — **s** final.

Toutefois en latin, dans certaines positions au moins, l's final ne devait sonner que très faiblement : les inscriptions le négligent fort souvent, et l'on sait que jusqu'au siècle d'Auguste il fait ou ne fait pas position au gré de l'écrivain : versibüs quōs ōlim... (Enn.)... dēcīdere falcībūs rāmōs (Lucr.). Mais il n'a jamais complètement disparu ; car les langues romanes le reproduisent encore avec une remarquable fidélité (1).

Est-ce à cette chute possible de l's final, est-ce à un fait de phonétique syntactique indo-européenne, qu'il convient de rattacher la substitution latine du groupe er aux groupes ris ros précédés d'une consonne (2), dans les types $\overline{a}cer = \overline{a}cris$ et ager = *ag-ro-s, cf. gr. agos, sk. ajras? Quoi qu'il en soit, cette particularité mérite d'être signalée; mais il est difficile de la traduire en loi, puisque les génitifs patrus et patris, par exemple, ont gardé leur finale intacte.

- (1) V. g. fr. li chevals = illé cabállus, les chevals = illés cabállos. Voir en particulier, sur cette question, le mémoire de M. L. Havet, l's latin caduc, in Études Romanes dédiées à G. Paris (1891), p. 303 sq.
- (2) Dans puer (= *puerus?) la consonne paraît manquer, mais c'est une pure illusion, car puer est pour *pover. Cette question est reprise dans les Mém. Soc. Ling., VI, p. 373.

CHAPITRE V.

COMBINAISONS ULTÉRIEURES DE VOYELLES ET CONSONNES.

Parmi les faits hystérogènes de combinaison ou de réduction phonétique, qui n'ont pu trouver place qu'incidemment dans le précédent exposé et qu'il convient de soumettre à un plus ample examen, on rangera : la contraction; l'élision; l'abréviation et l'allongement; l'aspiration et la déaspiration; l'épenthèse et la syncope.

SECTION Ire.

CONTRACTION.

Il est probable, sinon certain, que l'indo-européen n'admettait pas l'hiatus (1) et que toutes les formes par lui léguées à ses descendants étaient contractées : en conséquence, la contraction grecque ou latine n'a eu à s'exercer que sur les hiatus postérieurs, causés surtout par la chute normale d'une consonne intervocalique. Les lois de ce processus sont infiniment variées.

§ 1er. - Grec.

- (72) Deux voyelles en hiatus, soit dans un même mot (φιλέω), soit dans deux mots différents étroitement liés par le sens et la prononciation (τὰ ἄλλα), sont susceptibles de se contracter en voyelle longue ou diphthongue; mais il y a sur ce point grande
 - (1) Sauf celui d'i et d'u, qui n'est pas un hiatus véritable; car l'i ou l'u suivi d'une voyelle développe à sa suite sa semi-voyelle, et l'on ne prononçait pas *i-nt- (allant, lat. iens), *duō (deux), mais à peu près *iynt-, *duwō, etc.

divergence entre les dialectes. Les deux antipodes sont l'ionien et l'attique, si proches pour tout le reste : l'un ignore presque la contraction, l'autre ne tolère presque aucun hiatus : entre eux, mais plus voisins pourtant de l'ionien, se placent l'éolien et le dorien, qui contractent certains hiatus et en laissent subsister d'autres. Mais, dans le cas même où tous les dialectes contractent, le phonème de contraction peut différer pour chacun d'eux. Pour éviter de compliquer ce sujet outre mesure, on n'examinera ici que les cas de contraction les plus usuels, en les classant selon la nature de la première des deux voyelles en hiatus.

1. α. $-\alpha + \alpha$, α $+ \overline{\alpha}$: $\overline{\alpha}$. Ion. homér. ἄτη (fléau, malédiction) $= \overline{\alpha}\tau\overline{\alpha} = * ἀατ\overline{\alpha}$ pour * ἀρατα, cf. αὐατα (Pind.): att. 'Αθηνα = *'Αθηναία: att. τἆλλα = τὰ ἄλλα, etc. $-\alpha + \varepsilon$: ion. (1) et att. $\overline{\alpha}$, dor. η : att. τἶμᾶτε = τᾶμάετε, dor. ὄρη (vois) = ὅραε. $-\alpha + \beta$: $\overline{\alpha}$, β : ion.-att. τᾶμᾶτε, dor. τᾶμῆτε = τᾶμάητε (subj.). $-\alpha + \beta$: αι: * πάρις (enfant), homér. πάϊς, puis παῖς. $-\alpha + \beta$: att. $(\alpha)^{(2)}$, dor. $\overline{\alpha}$: att. τᾶμῶμεν = τᾶμάομεν. $-\alpha + \beta$: att. τᾶμῶμεν = τᾶμάωμεν. $-\alpha + \beta$: αυ (mais souvent l'hiatus demeure): δαυλός (épais, touffu) = * δαϋλός = * δασυ-λό-ς, cf. δασύ-ς: αὐτός = * δασυ-λό-ς.

2. $\bar{\alpha}$. $-\bar{\alpha}$ + α , $\bar{\alpha}$ + $\bar{\alpha}$: $\bar{\alpha}$ (3) : eol.-dor. $\gamma \bar{\alpha}$, ion.-att. $\gamma \bar{\eta} = {}^*\gamma \bar{\alpha}\alpha = \gamma \bar{\alpha} i\alpha$. $-\bar{\alpha}$ + ϵ : $\bar{\alpha}$, même en dorien : $\bar{\alpha}\lambda i \circ \varsigma$ (ecrit ά έλιος, mais la scansion fait voir que le mot est trissyllabe) dans Pindare, cf. ion. $\bar{\eta}$ έλιος, att. $\bar{\eta}\lambda i \circ \varsigma$. $-\bar{\alpha}$ + \circ , $\bar{\alpha}$ + ω : dor. $\bar{\alpha}$: gen. pl. (homér.) χωρ $\bar{\alpha}$ ων, dor. χωρ $\bar{\alpha}$ ν. $-\bar{\alpha}$ + ι : $\bar{\alpha}$: (α). $-\bar{\alpha}$ + ι sans importance.

3. ε. — ε + α : hiatus fréquent en ionien, att. η : τείχη = τείχεα. Il faut bien se garder de croire que πόλεις (acc. pl.) soit contracté de πόλεας; quant au nom. pl. nt. χρῦσᾶ

⁽¹⁾ Souvent non contracté.

⁽²⁾ Les bizarres types de diectase homérique ὁράᾳς (tu vois), ὁρόωσι, etc., n'appartiennent sans doute à aucun dialecte et procèdent d'une confusion en grande partie graphique: les types non contractés ὁράεις, ὁράουσι, etc., prononcés dans une langue contractante, étaient devenus ὁρᾳς, ὁρῶσι; mais alors le vers était faussé, et le seul moyen de le remettre sur pied était de scinder en deux voyelles la longue de contraction: c'est ce que l'écriture a exprimé tant bien que mal par les épels αā, οω, etc.

³ Naturellement cette combinaison ne peut se présenter en ionien.

- = χρύσεα, le vocalisme de sa finale a dû être influencé par celui des finales neutres ordinaires en $\bar{\alpha}$. — $\varepsilon + \bar{\alpha}$, fort rare, ne fait souvent qu'une seule syllabe, alors même que les deux voyelles sont écrites (1): δωοεά dissyllabe, mais att. γενεά trissyllabe. — ε + ε : lesb. dor. η, ion.-att. ει (prononcé \bar{e}), φ:λείτε = φιλέετε (2). — ε + η : η, mais non contracté en ionien : φιλήτε = φιλέητε. — $\varepsilon + \iota$: $\varepsilon\iota$, homér. πτόλει, att. πόλει. — $\varepsilon + o$: dor. ω , att. ου (prononcé \overline{o} ou \overline{u}), φιλούμεν = φιλέομεν: dans les textes ioniens, on lit tantôt so dissyllabe, tantôt so monosyllabe, tantôt enfin su (Hérodote), qui, prononcé en diphthongue bien entendu, diffère à peine de so monosyllabe. — $\varepsilon + \omega$: ω , att. $\varphi : \lambda \vec{\omega} = \varphi : \lambda \vec{\varepsilon} \omega$, ανθων = ανθέων. Alors même que l'orthographe maintenait l'ε (3), il ne comptait pas pour une voyelle, et jusque dans les types βασιλέως, πόλεως, où la contraction ne se faisait jamais dans l'écriture, elle se faisait probablement dans la prononciation courante (4). — $\varepsilon + \upsilon$ (rare): $\varepsilon \upsilon$, homér. $\dot{\varepsilon} \dot{\upsilon} \dot{\upsilon}$ (bon), att. $\varepsilon \ddot{\upsilon}$ (bien).
- 4. Le groupe η + voyelle ne présente guère d'intérêt qu'en ionien, attique et xou η , où il remplace le groupe primitif \bar{z} + voyelle : dès lors il est régi par les lois d'abréviation et métathèse quantitative spéciales à ces dialectes et qu'on retrouvera plus loin (infra 76).
- 5. La voyelle i ne se contracte qu'avec elle-même : πόλι (Hom. et Hérod.) = πόλιι, cf. cypr. πτόλιγι, (dans la ville). A cela près le groupe : + voyelle ne se contracte nulle part : mais l'i a pu sporadiquement, comme l'ε, y devenir semi-voyelle, cf. supra 25.
 - 6. Le groupe \bar{i} + voyelle, fort rare, ne se contracte pas.
- 7. ο. ο + α : ion. souvent en hiatus, att. et lesb. ω, dor. $\bar{\alpha}$: dor. πρᾶτος, att. πρῶτος = * πρό-ατο-ς : att. accus. αἰδῶ = αἰδόα. ο + $\bar{\alpha}$ sans importance. ο + ε : ου, δηλοῦτε = δηλόετε.
 - (1) Dans ce cas, on le sait, l'e devient semi-voyelle, supra 20, 3°.
 - (2) Souvent en hiatus chez Hérodote.
- (3) C'est le cas pour ἀνθῶν (gén. pl.), que les atticistes, selon Suidas, écrivaient ἀνθέων. Mais les inscriptions attiques contractent toujours ce groupe.
 - (4) Cf. la double scansion de Μενοικέως, OEd. R., 85 et 1503.

 $-\circ + \eta : \omega$, δηλῶτε = δηλόητε; le fém. att. διπλῆ (double) = διπλόη, ainsi que son plur. διπλαῖ = διπλόαι et le pl. nt. διπλᾶ = διπλόα, repose naturellement sur une assimilation analogique aux finales non contractes. $-\circ + :: \circ ::$ att. $\circ ::$ (brebis) = ὅις (Théocrite) = * ὅρις, lat. $ovis. - \circ + \circ :$ lesb. dor. ω , ion. att. $\circ ::$ gén. lesb. dor. i :: ππω, ion.-att. i :: πποο (mais o + o: donne simplement o: δηλοίμεν = δηλόο:μεν). $-o + \omega : \omega$, δηλώμεν = δηλόωμεν. $-o + \upsilon$ sans importance.

8. ω. — Le groupe ω + ο donne ω au gén. ion. att. λεώ (du peuple) = * λεώο, cf. ἵππος * ἵπποο. Partout ailleurs la combinaison d'ω avec voyelle offre peu d'intérêt.

9. υ. — Le groupe υ + ι est seul susceptible de contraction, soit dès l'époque homérique, νέχωι dissyll., πληθυῖ (mais συΐ, δρυΐ), panhellén. υἰός dissyll. = * συ-ιό-ς (cf. sk. sū engendrer, sūnús fils), et participe pf. fm. εἰδυῖχ trissyll., soit même en attique et κοινή, οù pourtant la finale υι reste dissyllabique, ἰχθύι. A cela près, υ + voyelle ne se contracte jamais : le nom. pl. ἰχθύες ne devient pas *ἰχθῦς, et l'acc. pl. ἰχθῦς ne saurait procéder de l'homér. ἰχθύας.

10. \bar{v} . — Le groupe \bar{v} + voyelle est rare et ne se contracte pas.

La plupart des exceptions qui semblent traverser ces lois s'expliquent aisément, soit par la phonétique, soit par l'analogie. Ainsi l'hiatus, qui subsiste dans λεώς et semble au moins subsister dans βασιλέως, vient de ce que le groupe εω y remplace ηο par métathèse quantitative. Ailleurs, comme dans νέος = νέρος, Διί = Διρί, κλέος = κλέρος, βόες = βόρες, ἀκήκοα = *ἀκήκορα (cf. ἀκούω), οἰνόεις = *ροινό-ρεντ-ς (cf. suff. sk. -vant-), etc., etc., c'est la chute tardive d'un ρ qui a mis en présence deux voyelles jusque-là séparées (1). Même explication pour le type πενταετής = *πεντα-ρετής, à moins que le premier terme du composé n'ait été simplement emprunté au type sans hiatus

⁽¹⁾ Mais la tendance de l'attique à la contraction est si forte que, même dans ce cas, il supprime souvent l'hiatus dans les groupes homogènes : on connaît les noms propres en $-\varkappa\lambda\eta\varsigma = -\varkappa\lambda\epsilon\eta\varsigma$ et on lit $\Delta !$ sur une inscription. Bien plus, les groupes non homogènes, dans les mots très usuels, sont atteints à leur tour : il suffit de rappeler ici Θουκῦδίδης et νουμηνία.

πεντάδραχμος. Dans προάγω, c'est certainement le type προλέγω qui a préservé le préfixe, tandis que dans dor. πρώχοντι = προέχοντι, att. φροῦδος = *πρόδδος, il a cédé à la loi commune. Enfin et surtout il ne faut jamais oublier que la langue écrite ne peut nous renseigner que très imparfaitement sur les contractions de la langue parlée : les ouvrages ont été transcrits et retranscrits par maints copistes qui y ont introduit les disparates les plus choquantes (1), et, quant aux textes épigraphiques euxmêmes, on n'est jamais sûr qu'un hiatus conservé par l'écriture ne fût pas aboli dans la prononciation (2).

§ 2. — Latin.

- (73) Les lois de la contraction latine sont beaucoup plus difficiles à connaître que celles de la contraction grecque : car le latin ne nous présente presque nulle part la forme en hiatus concurremment à la forme contracte. On doit se borner à passer en revue les cas les plus sûrs et les plus intéressants.

⁽¹⁾ Le texte d'Hérodote, notamment, est des plus maltraités.

⁽²⁾ Cf. les graphies françaises paon, taon, scau, etc.

provenir de * moneŏmus * moneont, l'ont été certainement sur monēs monētis (1).

- 2. $e, \overline{e}. ea, e\overline{a}$ ne se contractent pas; $\overline{e}a$ donne \overline{e} , $d\overline{e}g\overline{o} = *d\overline{e}-\breve{a}g\overline{o}$, $d\overline{e}be\overline{o} = *d\overline{e}-\breve{h}\breve{a}be\overline{o}$, cf. aussi $praebe\overline{o} = *prae-\breve{h}\breve{a}be\overline{o}$. $-\breve{e}e$, $e\overline{e}$,
- 3. i, $\bar{\imath}$. L'i ne se contracte en général qu'avec lui-même, $n\bar{\imath}l = n\bar{\imath}h\bar{\imath}l$, $m\bar{\imath} = m\bar{\imath}h\bar{\imath}$, $Valer\bar{\imath}$ (gén.) = $Valer\bar{\imath}^{(2)}$; sans doute encore avec \bar{e} , car $aud\bar{\imath}s$ (tu entends) peut se ramener à * $aud\bar{\imath}$ - $\bar{\imath}s$ ou à * $aud\bar{\imath}$ - $\bar{\imath}s$, mais $f\bar{\imath}l\bar{\imath}$ ne peut remonter qu'à * $f\bar{\imath}l\bar{\imath}\bar{e}$ (cf. pourtant $\bar{\imath}\bar{e}$ non contracté dans $p\bar{\imath}\bar{e}t\bar{a}s$ et autres); sûrement jamais avec \bar{e} , $pari\bar{e}s$ (muraille), $cap\bar{\imath}\bar{e}s$ (tu prendras), etc. (3). Le type de nom propre $Cl\bar{o}dis = Cl\bar{o}dius$, fréquent dans les vieilles inscriptions, remonte probablement à un type d'apophonie primitive (avec le suffixe -io- à l'état réduit) et ne saurait en tout cas passer pour une contraction (4).
- 4. o, \overline{o} . $o\breve{a}$, $o\breve{e}$, $o\breve{o}$: \overline{o} , v. g. $c\overline{o}g\overline{o}$, $pr\overline{o}m\overline{o} = *pro\breve{e}m\overline{o}$, $c\overline{o}pia$. $o\overline{e}$: oe dans $coep\overline{i} = *co-\overline{e}p\overline{i}$ (cf. ap-isco-r).
 - 5. u, \bar{u} . L'u ne paraît se contracter qu'avec lui-même,
- (!) Plus simplement encore, il est probable que le type amā-mus monētis ne contient ni ŏ ni ĕ thématique, et qu'il est directement assimilable à la conjugaison éolienne φίλη-μι (infra 249, 1 A), où les désinences personnelles s'ajoutent sans intermédiaire à la base nominale du verbe. Cf. Henry, Gr. comp. de l'Angl. et de l'All., n° 92.
- (2) La contraction est de règle dans les génitifs de noms propres; dans ceux de noms communs et d'adjectifs, pallii, patrii, l'analogie des autres cas et le besoin de clarté ont maintenu ou ramené le groupe ii.
 - (3) Le subjonctif sis ne peut donc procéder de l'archaïque sies.
- (4) Il en faut dire autant de al-i-d pour al-iu-d (le thème ali- se retrouve dans ali-quis et en germanique) et peut-être de fili lui-même.

dans gén. sg. $man\overline{u}s = *man\overline{u}is (?) = *manuos$ (épigr. senatuos): encore $man\overline{u}im$ (gén. pl.) et $min\overline{u}int$ (pl. 3) jettent-ils un jour assez défavorable sur cette restitution. Il est donc difficile de croire que nom. pl. $man\overline{u}s$ soit contracté de $*man\overline{u}s$.

La contraction, en principe, ne se fait pas quand la seconde voyelle est accentuée : de là la différence de aeris = *áeris et $a\bar{e}nus = *a\acute{e}snus$, cf. aussi $co\bar{a}ctus$ $co\bar{e}g\bar{\imath}$. Pour coepi la contraction a dû se faire d'abord dans $*co\bar{e}p\acute{\imath}st\bar{\imath}$ pour être ensuite transportée analogiquement à $*co\acute{e}p\bar{\imath}$; ainsi de bien d'autres. Inversement, l'analogie a souvent, comme en grec, produit des formes non contractes : $coal\acute{e}sc\bar{o}$ a été refait sur $co\acute{a}lu\bar{\imath}$, $c\acute{o}em\bar{o}$ sur $co\acute{e}mimus$, et $prohib\bar{e}s$ (on attendrait $pr\bar{o}b\bar{e}s$, cf. $d\bar{e}b\bar{e}s$) tient à la fois de $perhib\bar{e}s$ et de $pr\bar{o}d\bar{u}c\bar{o}^{(1)}$.

SECTION II.

ÉLISION.

- (74) Lorsqu'il n'y a pas contraction (crase) entre la voyelle finale d'un mot et l'initiale du suivant, il arrive très souvent que la première disparaît complètement devant la seconde. On connaît les nombreuses élisions indiquées par l'orthographe grecque, ἐπ' αὐτῷ, ὑπ' ἐμοῦ, ἀφ' οὖ, et celles qui se produisent entre les deux termes d'un juxtaposé, ἐπάγω, ὑπῆλθε, ἀφὶκόμην. Le détail des règles de l'hiatus et de l'élision appartient à l'étude de la prosodie grecque: il suffira de constater ici que la prononciation courante faisait certainement l'élision dans nombre de cas où elle n'était point marquée par l'écriture (²).
 - (1) Peut-être l'analogie est-elle ici seule en cause, et l'accent musical latin est-il aussi étranger à ce phénomène qu'au changement de timbre de la syllabe non initiale (supra 32 A β): ainsi, coēgī serait refait sur ēgī, et coepī aurait gardé la forme contracte parce que le simple *ēpī avait disparu; coetus serait la forme régulière, tandis que cottus aurait été refait sur itus, etc. Dans cet ordre d'idées il n'y a vraiment d'embarrassant que le contraste aes aēnus.

⁽²⁾ Cf. ce vers de Sapho (saphique et adonique): πύχνα δίνεντες πτέρ' ἀπ' ώράνω αίθερος διὰ μέσσω

Il en est de même à plus forte raison pour le latin, qui n'indique jamais l'élision dans l'écriture et qui pourtant l'observe dans l'usage avec une telle rigueur que l'hiatus de voyelle brève ou longue y est en versification un fait absolument exceptionnel (1). La prononciation actuelle de l'italien peut donner quelque idée de cette mélodieuse fluidité de voyelle finale devant voyelle initiale (2).

SECTION III.

ABRÉGEMENT ET ALLONGEMENT HYSTÉROGÈNES.

La quantité des voyelles est fort constante en grec et en latin, surtout si l'on tient compte de ce qu'a d'artificiel le classement de toutes les syllabes en deux catégories sans plus. Car il est bien évident (supra 20, 4°) que les nuances de longueur et de brévité sont en fait fort nombreuses, et que dès lors une longue qui vaudrait, par exemple, une brève et demie pourrait à volonté jouer en versification le rôle d'une longue ou celui d'une brève. Les délicates applications de ce principe fondamental sont du ressort de la métrique.

§ 1er. - Grec.

1. A. Devant un groupe de consonnes dont la première est y, w, nasale ou vibrante et la seconde une explosive ou s, toute voyelle longue devient brève. Cette loi est absolue et panhel-lénique. On a vu (3) que l'acc. pl. κεφαλᾶς équivaut à *κεφαλᾶνς, autrement il serait *κεφαλής en ionien-attique: mais *κεφαλᾶνς à son tour doit être abrégé de *κεφαλᾶνς, puisque le nom. sg. est κεφαλᾶ: effet de la loi précitée. On a de même: dat. plur. ὅπποις = * ὁππωις, cf. dat. sg. ὅππω et instr. pl. sk. άςναίς; βοῦς

⁽¹⁾ L'hiatus est également interdit dans certains genres de versification grecque, et notamment dans les mètres iambo-trochaïques. Inversement l'hiatus est fréquent dans la versification latine archaïque (saturnien).

⁽²⁾ Sur l'ensemble de la question, réduite toutefois à l'i final, cf. Meillet, Mém. Soc. Ling., VIII, p. 242.

⁽³⁾ Supra 37 in fine.

- = *βωῦς, cf. lat. $b\bar{o}s$ et sk. $g\dot{a}us$: γραφεύς = * γραφηύς, cf. le gén. γραφη(\mathcal{F})-ος et le doublet dialectal γραφής; aor. pass. ἐ-δάμ-η-ν (je fus vaincu), pl. 3 homér. δάμεν = * δάμεντ = * δάμ-η-ντ.
- B. L'abrégement de voyelle devant voyelle se constate sporadiquement dans tout l'hellénisme, mais particulièrement dans le domaine ionien-attique, pour l'η et l'ω: homér. gén. ήροος = ήρωος, Πηλέος = Πηλῆος: ion. gén. βασιλέος, dor. βασιλέος = lesb. βασίληος de * βασιλή \mathcal{F} ος; ion. νέες (navires) = νῆες = * νᾶ \mathcal{F} ες; att. gén. plur. χωρῶν = ion. χωρέων = * χωρήων = éol. χωρᾶων, etc.
- C. En ionien, mais surtout en attique, les groupes $\eta\alpha$, $\eta\varepsilon$, $\eta\sigma$ deviennent respectivement $\varepsilon\bar{\alpha}$, $\varepsilon\eta$ (contracté en η), $\varepsilon\omega$ (souvent monosyllabique en finale de génitif). C'est le phénomène dit métathèse de quantité : acc. sg. $\beta\alpha\sigmai\lambda\dot{\varepsilon}\bar{\alpha}$, acc. pl. $\beta\alpha\sigmai\lambda\dot{\varepsilon}\bar{\alpha}$ (att.) = $\beta\alpha\sigmai\lambda\dot{\eta}\alpha\beta\alpha$ (att.) (Aristoph.) $i\pi\pi\eta\dot{\varsigma}$ (les chevaliers) = $i\pi\pi\dot{\varepsilon}\eta\dot{\varsigma}$ (épigr.) = $i\pi\pi\dot{\eta}\varepsilon\dot{\varsigma}$, mais simple abréviation dans le doublet $i\pi\pi\varepsilon\dot{\varsigma}\varepsilon$ ion. $i\pi\pi\dot{\varepsilon}\varepsilon\dot{\varsigma}$: dor. $\lambda\bar{\alpha}\dot{\delta}\dot{\varsigma}$ (peuple), vieil ion. $\lambda\eta\dot{\delta}\dot{\varsigma}$ (Hipponax), néoion. $\lambda\varepsilon\dot{\delta}\dot{\varsigma}$, att. $\lambda\varepsilon\dot{\delta}\dot{\varsigma}$, et de même att. $\beta\alpha\sigmai\lambda\dot{\varepsilon}\omega\dot{\varsigma}\varepsilon$ = $\beta\alpha\sigmai\lambda\dot{\eta}\dot{\varsigma}\dot{\varsigma}$ (1). On voit que le départ entre l'abréviation pure et simple et la métathèse quantitative n'est pas nettement marqué.
- 2. En grec, l'allongement d'une brève n'est jamais que compensatoire, et l'on en a vu de nombreux exemples, ou purement prosodique, et alors il relève de la métrique.

§ 2. - Latin.

- 1. A. Le dat. pl. $equ\bar{i}s$ dénonce dans * $equ\bar{o}is$ le même abrégement que dans $l\pi\pi\sigma\iota\varsigma$, car le primitif * $equ\bar{o}is$ eût donné * $equ\bar{o}s$, cf. dat. sg. $equ\bar{o} = *equ\bar{o}i$.
 - B. A l'époque classique, toute voyelle longue devant voyelle est devenue brève, et les quelques quantités $di\overline{ei}$ (cf. $fid\overline{ei}$ = $fid\overline{ei}$ 2, nom. $fid\overline{es}$), illius (aussi illius), fio en regard de fieri (arch. fiere), etc., ne sont plus que de faibles vestiges de l'an-

⁽²⁾ L'ē encore long dans Plaute, v. g. le vers bacchiaque meai siden tuaique rei (Autul. 121).

cienne existence de voyelles longues en hiatus, encore attestée dans les comiques par de nombreuses scansions.

- C. Les mots iambiques, tels que $du\bar{o}$, présentent une particularité curieuse : matériellement il est possible de prononcer successivement une brève intense et une longue de moindre intensité; cependant, plus l'on force le contraste entre les deux syllabes, plus on s'aperçoit que la longue tend alors à ne guère excéder la durée de la brève précédente. En conséquence, dans la versification antérieure au siècle d'Auguste, tous les mots de ce genre sont arbitrairement des iambes ou des pyrrhiques, et l'on scande $r\breve{o}g\breve{a} = rog\bar{a}$, $p\breve{u}t\breve{a}$, $v\breve{i}d\breve{e}$, $d\breve{o}m\breve{i}$, $v\breve{o}l\breve{o}$, rogo (1), homo, etc. Plus tard, l'analogie a restreint et étendu à la fois la liberté plautinienne. Elle l'a restreinte, en ce que les poètes classiques, considérant la longue de spērā, cēnsē, hortī, $aud\bar{\imath}$, se sont interdit la brève dans $put\bar{a}$, $tac\bar{e}$, $dom\bar{\imath}$, $ab\bar{\imath}$, tandis qu'inversement la brève l'emportait et proscrivait entièrement la longue dans quelques mots très usuels, utpută, quasi, bene, male, mod \overline{o} (à l'instant) = abl. $mod\overline{o}$, $eg\overline{o}$ = * $eg\bar{o}$, gr. έγώ. Elle l'a étendue, au contraire, en ce sens qu'on a scandé ambo sur le modèle de duo, censeo et spero sur le modèle de volo, et ainsi de suite, en sorte que, dans la versification latine de la décadence (Martial), tout o final de sg. 1 des verbes ou de nominatif sg. des noms est à volonté long on bref.
- D. Toute finale en r, l, m ou $t^{(2)}$ abrège sa voyelle : $pater = \pi \alpha \tau \eta \rho$: dator, cf. $\delta \omega \tau \omega \rho$: honor, cf. gén. honoris et nom. régulier honos, gr. $\alpha i\delta \omega_{5}$: anim al = anim ale : amor (je suis aimé), cf. amo : subj. amo, amo, amo, cf. amo, am
- 2. Outre les allongements compensatoires connus, les grammairiens nous apprennent que, devant les groupes ns, nf, gn,

⁽¹⁾ Sans distinction, on le voit, entre l'ō simple et l'ō de contraction ($rog\bar{o} = *roga\bar{o}$). Cf. infra 82 in fine.

⁽²⁾ Sauf dans les monosyllabes : $f\overline{u}r$, $s\overline{o}l$. — Cf. les vieilles scansions $rog\overline{a}t$, $aud\overline{u}t$ (Plaute), $noenum\ r\overline{u}m\overline{o}r\overline{e}s\ p\overline{o}n\overline{e}b\overline{a}t$ ante $sal\overline{u}tem$ (Enn.), etc.

gm, toute voyelle s'allongeait : on prononçait donc $\overline{e}nsis$ (= * ηsis , sk. asis), $fer\overline{e}ns$, $\overline{i}nser\overline{o}$, $c\overline{o}nsul^{(1)}$, $\overline{i}nfer\overline{o}$, $\overline{a}nfr\overline{a}ctus$, $d\overline{i}gnus$, $m\overline{a}gnus$ (cf. $\mu xx \circ \delta \varsigma$), $\overline{a}gmen$, etc.

SECTION IV.

ASPIRATION ET DÉASPIRATION HYSTÉROGÈNES.

1. Grec. — En grec moderne, l'esprit rude s'écrit encore, mais ne se prononce plus. Sans être encore parvenu à ce stade, le grec ancien y tendait déjà, et certains même de ses dialectes l'avaient atteint. On sait que, dès l'époque préhistorique, l'aspiration médiale avait disparu (2). Quant à l'aspiration initiale, les Éoliens, au dire des grammairiens, ne la connaissaient plus : ils étaient ψιλωτικοί, remplaçant partout l'esprit rude par l'esprit doux(3). Le néo-ionien ne va pas aussi loin : mais plusieurs substitutions du genre de οδλος = ὅλος, et les liaisons telles que ἀπ' οδ, ἀπίκετο, montrent que l'esprit rude n'était guère plus chez lui qu'un ornement graphique.

L'attique, au contraire, paraît avoir eu une légère tendance à δασύνειν, et l'on y trouve des aspirations initiales que l'étymologie ne justifie en rien : ἕρση (rosée) = ἕρση, ὅρος (frontière) = ion. οὖρος, ἕως (aurore) = gr. ἡώς, etc. Plus embarrassants sont les esprits rudes panhelléniques ou à peu près, qu'on rencontre dans les types ἕννῦμι εἴνῦμι (vestis), ἑσπέρὰ (vesper), ἵππος (equos), etc., et surtout dans tous les mots à υ initial, ΰστερος

⁽¹⁾ En transcription grecque on lit Kwvstavtīvos = $C\bar{o}nstant\bar{u}nus$, $n\eta v \sigma \omega \rho$ = $c\bar{e}nsor$, etc. — Il est infiniment probable qu'en pareille position l'n ne se prononçait pas et produisait allongement de la voyelle précédente : cf. la graphie tensaurus = $\theta \eta \sigma \alpha \upsilon \rho \delta \varsigma$; remarquer aussi le doublet Koblenz = * $C\bar{o}$ fluentes régulier, et Conflans = Confluentes refait d'après cum et $flu\bar{o}$ (L. Havet).

⁽²⁾ On la retrouve dans le laconien, qui la substitue au σ intervocalique hystérogène, v. g. νεικάάρ = νῖκήσᾶς sur la stèle de Damonon.

⁽³⁾ Cf. ἔμμορε = *σέ-σμο-ρε, forme sûrement éolienne, en regard de εἵμαρται = *σέ-σμαρ-ται, infra 238. Remarquer aussi le contraste de ἤμβροτον et ἤμαρτον (άμαρτάνω), et observer enfin que l'esprit rude ne fait jamais position.

- = sk. úttaras, ΰδωρ, cf. sk. udán- (eau) et lat. unda. Parfois c'est l'analogie qui est en jeu : ainsi ἡμεῖς a certainement reçu l'esprit rude de ὑμεῖς. Mais la facilité même avec laquelle les mots prennent ou perdent ce signe semble indiquer que, dès l'antiquité, la valeur en était ou nulle ou du moins assez faible.
- 2. Latin. Elle était sans doute tout à fait nulle dans le latin classique. L'h médial ne sonnait certainement pas : de là les fréquentes contractions $n\bar{i}l$, $m\bar{i}$, $pr\bar{e}nsus = preh\bar{e}nsus$, $n\bar{e}m\bar{o}$ $= *n\breve{e}-h\breve{e}m\overline{o}$. A l'initiale on sait qu'il n'empêche même pas l'élision, et que, parmi les langues romanes, les unes ne le prononcent pas, les autres ne l'écrivent même plus. De là de nombreux doublets du genre de holus (légume, gr. χλόη, verdure) et olus, herus (maître) et erus, honos (charge honorifigue) et onus, etc., et la suppression usuelle de l'h dans $\overline{a}nser$ $= h\overline{a}nser$ (oie, cf. gr. $\chi\dot{\eta}\nu$, all. gans) et $ar\overline{e}na$ (sable) $= har\overline{e}na$ =* hasĕs-na, sabin fasēna, gr. χάος =* χάσος (matière inerte et sans cohésion). Inversement, l'h ne sonnant plus, on en orna par erreur des mots qui n'en avaient que faire, comme humerus (épaule) = umerus = *omesos, cf. gr. ωμος = * ὅμσος (ou * ωμσος) et sk. άmsas, ombr. onsus, $h\bar{a}l\bar{o}$ (je respire) = * $\bar{a}l\bar{o}$ =*an- $sl\bar{o}$, rac. an (souffler), cf. ay- $\epsilon\mu o$ - ϵ et an-imu-s.

SECTION V.

ÉPENTHÈSE ET SYNCOPE.

On entend par **épenthèse** le développement spontané d'un phonème parasite qui s'insère entre les éléments d'un groupe. Initiale elle est dite **prothèse**. La **syncope**, au contraire, est la chute d'une voyelle ou d'une syllabe dans la rapidité de la prononciation.

1. Épenthèse. — On a déjà rencontré l'épenthèse de δ et β dans les groupes νρ et μρ, et la prothèse de voyelle, presque constante devant ρ, assez fréquente devant λ. Une prothèse analogue se produit quelquefois devant nasale, v. g. ἀ-μέλγ-ω (traire), cf. lat. mulg-eō et all. melk-en, ἀ-νεψιό-ς (neveu), cf. νέποδες (descendants) et lat. nepōs; devant ϝ: homér. ἐέρση (rosée) = * ϝέρση, ἐέργω (empêcher) = * ϝέργω, sk. várjāmi;

ailleurs encore, doublet $\theta \dot{\epsilon} \lambda \omega$ $\dot{\epsilon} \theta \dot{\epsilon} \lambda \omega$, imp. $"\sigma \theta \iota$ (sois) = * $\sigma - \theta \iota$. On ignore la cause précise de ces phénomènes : la plupart doivent tenir à des doublets syntactiques : mais dans certains cas, la voyelle peut fort bien être un élément significatif (1).

Le ν dit éphelkystique ou paragogique qui semble s'attacher à certaines finales en ι et en ε, λέγουσιν, τείχεσιν, ἔθηκεν, n'est pas à proprement parler une épenthèse. L'origine en est assez mystérieuse. Le plus probable est que ce ν final, étymologique dans certaines formations, par exemple peut-être au loc. plur. ποσσίν ἵπποισιν, a passé par analogie à d'autres, où on l'a ensuite considéré comme euphonique. A l'origine, il ne l'était certainement pas : dans les inscriptions, il manque souvent en hiatus, et souvent aussi on le lit devant consonne : bien plus, on le rencontre dans des positions où, prononcé, il aurait faussé le vers (2).

Les épenthèses latines sont sans importance (3).

2. Syncope. — Le cas le plus remarquable de syncope, dans l'une et l'autre langue, est celui où deux syllabes identiques, ou du moins contenant les mêmes consonnes, se suivent dans le corps d'un mot : la première alors disparaît ordinairement : gr. ἡμέδιμνον = ἡμι-μέδιμνον, ἀμφορεύς = ἀμφιφορεύς (vase à deux anses) ; lat. nūtrīx = * nūtrī-trīx, stīpendium = * stīpi-pendio-m (4), etc. Il est inutile d'insister sur un phénomène aussi universel et aisément concevable, mais naturellement sporadique.

En dehors de cette syncope, le grec ne connaît guère que celle de la finale de certaines prépositions proclitiques, comme *κατ = κατά dans κάππεσε κάββαλε, ἂμ πόλιν = ἀνὰ πόλιν, πὰρ Διός, etc., procédé encore bien plus développé en latin, ab =

⁽¹⁾ Par exemple, dans $\xi x \alpha \tau \delta v = centum$, l'é représente le nombre « un » (corrompu pour * $\dot{\alpha}$ - $x \alpha \tau \delta$ - $v = *sm \cdot kmt\delta$ -m, une fois cent) : dans $\dot{\alpha}v \in \psi \circ \zeta$ il se pourrait que l' $\dot{\alpha}$ fût copulatif, etc. Cf. aussi supra 51, i. n.

⁽²⁾ V. g. Κουφαγόρας μ'ανέθηκεν Διὸς γλαυκώπιδι κούρη sur une très ancienne inscription attique (VII^e-VI^e siècle). — Cf. infra 189, 5.

⁽³⁾ Cf. supra 51, 1 B.

⁽⁴⁾ Cf. fr. idolatre = *idolo-latre, etc. La quantité stipendium, plus fréquente, paraît représenter une forme *stippendium disparue.

άπὸ, sub = ὑπὸ, per =περὶ, et =ἔτι, nec = neque, et étendu même à trois finales d'impératif, $d\bar{\imath}c$, $d\bar{\imath}c$, fac.

Dans le corps des mots latins, la syncope de voyelles atones est fréquente, surtout dans la prononciation populaire (1) par suite de l'énergie avec laquelle on articulait la syllabe accentuée. On citera à titre d'exemples : validus et valdē, calidus et caldus: auceps = *aviceps . claudō = *clāvi-dō (2) ; surgō, porgō = *sub-regō, etc., cf. surrēxi, etc.; gén. dextri magistrī = *dexteri, etc., cf. dextera, et gr. -τερο-, sk. -tara-, suff. du comparatif; repperī reccidī retlulī = *re-peperī, etc.; agellus = *agerlus = *agro-lo-s (syncope de o, et r prononcé er?), cf. ager = gr. ἀγρός.

⁽¹⁾ On sait que les langues romanes, et surtout le français, ont prodigieusement développé ce procédé.

⁽²⁾ Littéralement « je mets sous clef », * $d\bar{o}$ représentant ici la racine * $dh\bar{e}$ de τi - $\theta \eta$ - μi .

CHAPITRE VI

ACCENTUATION.

(80) On entend par accent (accentus, προσωδά) la nuance d'intensité ou de tonalité qui détache plus ou moins énergiquement une syllabe sur l'ensemble d'un mot. Sauf les particules de toutes sortes qui ne servent qu'à lier entre elles les vraies parties du discours, tout mot en principe contient une syllabe accentuée, et n'en contient qu'une. Cependant, il n'est pas impossible que, dans les mots un peu longs et spécialement dans les composés, un accent secondaire mette en valeur une syllabe importante, soit, par exemple, en latin pènnipoténtem (à l'inverse de l'accentuation allemande, où l'accent principal repose toujours sur le premier terme, sónnenfinsterniss). Mais la phonétique proprement dite doit se restreindre provisoirement à l'étude de l'accent principal.

L'accent est dit d'intensité (expiratoire), quand la syllabe accentuée est criée, c'est-à-dire articulée avec plus d'effort que les autres; il est dit de tonalité (tonique, chromatique, musical), quand elle est chantée sur un ton plus haut, soit une tierce, une quinte au maximum. En général, dans toutes les langues, ces deux éléments se combinent, mais à doses fort inégales: ainsi, les idiomes européens modernes n'ont guère que l'accent expiratoire (le suédois pourtant possède des nuances chromatiques fort délicates), et à l'inverse les langues de l'extrême Orient (chinois, annamite, siamois) sont extraordinairement chantantes. L'accent indo-européen était essentiel-

lement musical : tel il est resté en sanscrit et en grec : mais en latin, il a incliné vers l'intensité après le siècle d'Auguste et a fini par se confondre entièrement avec elle.

De l'accent de mot, quel qu'il soit, il convient de distinguer avec grand soin l'accent de phrase, qui en est indépendant. Un mot habituellement enclitique ou proclitique peut parfois être détaché avec force par le sujet parlant⁽¹⁾, ou, au contraire, un mot ordinairement important, se perdre presque dans le discours ⁽²⁾. Tout le monde peut remarquer que la chute d'une proposition interrogative se fait sur un ton plus haut que celle d'une proposition affirmative, et qu'un même mot prend une intonation sensiblement différente suivant qu'il se trouve au milieu ou à la fin de la proposition. Pour ce dernier cas, la substitution du grave à l'aigu en grec dans les oxytons médiaux ⁽³⁾ est, avec l'atonie des enclitiques, la seule tentative faite pour figurer à l'œil l'accent de phrase, dont l'étude appartient d'ailleurs à la rythnique du langage plus qu'à la phonétique.

L'accentuation indo-européenne ne nous est pas connue dans le détail, parce que les langues dérivées l'ont toutes très fortement altérée. Toutefois, l'accentuation sanscrite, qui la reproduit selon toutes probabilités avec une exactitude très approchée, nous permet de juger qu'elle était à la fois beaucoup plus libre et plus mobile que celle du grec et du latin : plus libre, car l'accent pouvait reposer sur n'importe quelle syllabe d'un mot, fût-ce la sixième en remontant, comme dans sk. ámanyamānēšu (à ceux qui n'adorent pas) : plus mobile, car dans un même mot il pouvait affecter, suivant des lois fixes, tantôt une syllabe tantôt une autre, sk. ádrçat (εδρακε, il vit) et drçat avec chute de l'augment devenu atone.

⁽¹⁾ Comparez la constatation « il est trop bête pour s'en tirer » et l'exclamation : « Oh! il est trop bête, cet être-là! ».

⁽²⁾ Comparez les deux phrases « je vais demain à Paris » et (négligemment) « je vais faire un tour ».

⁽³⁾ Cette substitution a eu pour point de départ le cas où deux aigus se suivaient : en ce cas le premier devenait grave. Ainsi *βασιλεύς Σπάρτης se prononçait βασιλεύς Σπάρτης, et par imitation on a dit de même βασιλεύς Περσών.

SECTION I'e.

ACCENT GREC.

Un grand principe domine toute l'accentuation gréco-latine : l'accent ne peut jamais remonter au delà de trois temps depuis et y compris la finale du mot. Chaque syllabe, longue ou brève, compte pour un temps. En grec seulement la longue finale compte pour deux temps (1).

Ce point mis à part, les dialectes grecs accusent entre eux les plus graves divergences au point de vue de l'accent. Ici les deux antipodes sont l'éolien et le dorien, si proches parents au point de vue phonétique : l'éolien fait remonter l'accent le plus haut possible dans toutes les formes, v. g. βασίλευς = βασιλεύς, ἕρυθρος = ἐρυθρός, θῦμος = θῦμός: le dorien, au contraire, conserve fidèlement les oxytons primitifs. Entre eux se placent l'ionien et l'attique, qui sont pourtant beaucoup plus rapprochés du dorien que de l'éolien. Cependant, à tous les dialectes, y compris le dorien, est commune la règle suivant laquelle, dans les formes conjugables (2) des verbes, l'accent remonte le plus haut possible. Cette loi absolue, qui ne souffre d'exception que pour les deux enclitiques εἰμί et φημί et pour quelques impératifs aoristes, εἰπέ, ἰδέ, λαβέ, ἐλθέ, est un legs de la langue indo-européenne: le verbe en proposition principale y était enclitique et complètement atone; en sanscrit encore il ne s'accentue que dans les propositions subordonnées. Le grec, en le pliant à son rythme trissyllabique, lui a imposé partout une accentuation uniforme.

⁽¹⁾ Toutefois, la longue provenant de métathèse quantitative (supra 76 C), ne compte que pour une brève, εὖγεως, πόλεως, ce qui prouve que l'accent était déjà fixé quand la métathèse de quantité s'est produite.— D'autre part, la finale qui n'est longue que de position influe sur l'accent aigu, mais non sur le circonflexe : on écrira donc σαρδόνυξ (sardoine) et non *σάρδονυξ, mais μῶνυξ (solipède) et non *μώνυξ.

⁽²⁾ L'infinitif et le participe ne font point partie du système du verbe : ainsi qu'on le verra, ce sont des formes purement nominales.

Quand le **ton** porte sur une syllabe longue, il peut être **montant**, c'est-à-dire que la voix s'élève en traînant sur la syllabe, ou **descendant**, c'est-à-dire que la syllabe est attaquée sur une note haute et finit sur une note plus basse. Pareille distinction est naturellement impossible pour une brève. En grec, le ton **soutenu** de la brève se marque par l'accent aigu, θῦμός, λόγος, ἔλεγε. Le ton montant se marque de même: mais le ton descendant a un signe particulier, le circonflexe: ainsi, dans τῦμῶμεν, l'accentuation de l'ῶ reproduit exactement le ton descendant du groupe non contracté áo de τῦμάομεν, tout comme, dans τῦμώμεθα, l'accentuation de l'ῶ reproduit le ton montant du même groupe dans τῦμαόμεθα.

Il résulte de cet ensemble de définitions qu'au point de vue du rythme trissyllabique le circonflexe sur la pénultième équivaut à l'aigu sur l'antépénultième, autrement dit que le circonflexe ne peut jamais remonter au delà de la pénultième.

En d'autres termes enfin, dire d'une forme grammaticale qu'elle fait remonter l'accent le plus haut possible, c'est dire qu'elle est : paroxytonique . si le mot est de deux syllabes en pyrrhique, iambe ou spondée : propérispomène dans un dissyllabe trochaïque : proparoxytonique, dans tout polysyllabe à finale brève : v. g. les comparatifs du type (nom. msc.) μείζων (nom. nt.) μείζον (gén. sg.) μείζονος (gén. pl.) μειζόνων, etc.

Toutes les autres règles de l'accentuation, y compris le détail des proclitiques et des enclitiques, appartiennent à la grammaire spéciale de la langue grecque. Il suffit d'avertir que le nombre des mots atones était, dans la prononciation courante, beaucoup plus considérable que ne le ferait supposer le système d'accentuation adopté par les grammairiens: ainsi l'article, qui n'est donné pour proclitique qu'au nom. msc. et fin. du sg. et du pl. ò, ἡ, οί, αί, l'était certainement dans tout l'ensemble de sa déclinaison (1), et toutes les prépositions, πρὸς, σὸν, περὶ, κατὰ, l'étaient au même titre que ἐν et εἰς; il n'en faudrait pour preuve que l'alternance περὶ τούτου (2) et τούτου πέρι.

⁽¹⁾ L'accentuation correcte serait donc του ἵππου, τον ἵππον, mais au contraire (homér.) τοῦ δ'ἔκλυε Φοῖβος 'Απόλλων.

⁽²⁾ Le grave ici équivaut à l'absence complète d'accent.

SECTION II.

ACCENT LATIN.

(82) Le latin a bien plus altèré que le grec la tonalité primitive : à la loi des trois temps il joint d'abord l'accentuation éolienne, qui fait remonter le ton le plus haut possible : mais de plus il subordonne entièrement la place de l'accent à la quantité de la pénultième. Il en résulte que le latin n'a plus d'oxytons ni de périspomènes, sauf les monosyllabes non enclitiques ou proclitiques, néx, mêns, sôl: tous les autres mots sont, ou paroxytons, tóga, tégō, ou propérispomènes, ûnus, cereâlis, ou enfin proparoxytons, cereâlia, cénseō, pátulae.

Cette distinction du circonflexe et de l'aigu, qu'on retrouvera avec plus de détail dans les grammaires spéciales (1), est fournie par les grammairiens. Mais, si elle n'est pas tout entière artificielle, elle a du moins été compliquée par eux de raffinements empruntés à la théorie grecque. On ne voit pas, notamment, si la longue finale de vinō change en aigu le circonflexe de vînum, comment la longue finale de dóminō ne ferait pas descendre sur la pénultième l'aigu de dóminus.

Quoi qu'il en soit, la distinction du circonflexe et de l'aigu n'entre nullement en considération dans le rôle si important que joue, comme on sait, l'accentuation latine par rapport à la formation des langues romanes.

Les mots atones en latin sont essentiellement les mêmes qu'en grec, à savoir : enclitiques, $que = \tau \varepsilon$, $quis^{(2)} = \tau \iota \varepsilon$, est $= \dot{\varepsilon} \sigma \tau \dot{\varepsilon}$, etc.; proclitiques, toutes les prépositions en tant qu'elles précèdent leur complément.

Outre ces débris mutilés de l'accentuation proethnique, le latin possède encore deux types d'accentuation qui lui sont propres et qui, tous deux, ont exercé une certaine influence, soit sur sa phonétique, soit sur celle des langues romanes.

⁽¹⁾ Cf. Havet, Gramm. Lat., p. 217.

⁽²⁾ Non interrogatif, hien entendu: si quis, né quis, etc.

L'un, très ancien, est un accent purement expiratoire, ou plus exactement une simple nuance d'intensité, qui portait toujours sur l'initiale de chaque mot : c'est à lui qu'on peut attribuer, en tout ou en partie, les syncopes du genre de reppuli = * répepuli, les affaiblissements tels que afficio = * $\acute{a}dfaci\bar{o}$, et nombre d'autres faits qui cadrent mal avec les données de l'accentuation classique (1). L'autre type, développé surtout dans le latin populaire et celui de la décadence, est un accent secondaire, qui frappait les syllabes d'un mot, de deux en deux, en descendant et en remontant à partir de la syllabe marquée de l'accent principal : ce que les romanistes appellent le principe de l'accentuation binaire, v. g. sánguinis, occidinàs, imperator, imperatorem (cf. fr. empereor). intercidimis, etc. La versification latine rythmique de la décadence, d'où est issu le vers roman, repose tout entière sur cette succession d'accents principaux et secondaires, et les langues modernes la rendent sensible par de nombreux contrastes, comme celui du fr. venir, esp. venir = lat. venire, et du fr. viendra, esp. vendra, etc. = * vendra forme qu'a prise dans le système d'accentuation binaire la juxtaposition venire-hábet.

⁽¹⁾ Cf. supra n°s 32 A β, 36 A β, 77 C, etc. — Il convient d'y rattacher également le redoublement sporadique de la consonne qui clôt la syllabe initiale, v. g. Juppiter = Jūpiter = voc. gr. Ζεῦ πάτερ (la vraie accentuation serait *πατερ enclitique), quattuor = quătuor, et les doublets cūpa (fr. cuve) cũppa (fr. coupe), tous faits qui indiquent une émission brève et brusque de la voyelle de cette syllabe. Le fait se reproduit en italien, allodola (alouette) = lat. alaudula, et même dans les mots savants, rettorica = rhētorica, Accademia, meccanica, etc. — L'accent initial est commun au latin et à toutes les langues italiques, et a laissé sa trace dans nombre de noms géographiques de l'Italie moderne, v. g. Pésaro = ombr. Pisaurum et non lat. Pisaurum.

DEUXIÈME PARTIE.

ÉTYMOLOGIE.

(83) L'Étymologie est l'étude de la formation des mots par voie de dérivation et de composition.

Si l'on vient à considérer, dans une langue quelconque, un ensemble de mots exprimant avec des nuances diverses une même idée fondamentale, il est presque toujours aisé d'y découvrir et d'y isoler un élément commun, ordinairement monosyllabique, qui semble dès lors contenir cette idée sous la forme la plus vague et la plus abstraite possible. Ainsi, dans les mots τίθημι (placer), θέσις (placement), θήκη (boîte), θησαυρός (trésor). θωμός (monceau), on reconnaîtra à première vue une syllabe θη (réduite θε, fléchie θω) (1), à laquelle on pourra sans invraisemblance attribuer la propriété de représenter le concept très général « placer, poser, mettre à part, entasser », etc. Cet élément significatif du mot est ce que l'on convient de nommer racine.

On ne saurait assez se pénétrer de ce principe essentiel, que la racine ainsi comprise et définie par les grammairiens est une pure abstraction, destinée à faciliter l'intelligence des faits étymologiques, et non une réalité historique ou préhistorique, base nécessaire de tout l'édifice du langage. De même, en effet,

⁽¹⁾ Cf. supra 41.

qu'en examinant une famille de mots français tels que rive, rivage, rivière, arriver, etc., il nous est possible d'y distinguer un élément commun riv avec le sens très général de « bord », mais que, sans le secours du latin, il serait interdit au grammairien d'aller plus avant, et surtout d'affirmer l'existence réelle en français de ce mot * riv, qui en fait n'y existe point : de même, de la comparaison des mots sk. chinádmi, gr. σχιζω, lat. scindo, all. scheiden et autres, il est parfaitement légitime d'induire une racine commune * skhid avec le sens primitif de « couper, diviser », mais non d'en conclure qu'un mot * skhid ait jamais eu, dans la langue indo-européenne, une existence isolée et indépendante des divers éléments formatifs auxquels nous le voyons toujours associé.

La raison en est fort simple. Ce serait une grave erreur de croire que la formation des mots repose sur l'union logique et réfléchie, en quelque sorte sur l'addition mathématique de deux valeurs, la racine fournissant la signification générale, et le suffixe déterminant et particularisant cette signification (1), ainsi qu'on le représente dans les décompositions théoriques. Il en fut peut-être ainsi pour un certain nombre de formations très primitives, couche géologique si ancienne et si profondément ensevelie sous les alluvions postérieures du langage, qu'il paraît à peu près impossible de l'atteindre. Mais, aussitôt nés, ces premiers mots ont servi de modèles pour en créer d'autres par voie d'analogie : et, comme le sujet parlant n'analyse point la langue qu'il parle, on doit naturellement s'attendre à ce qu'il se contente, dans ce travail d'analogie à peine conscient, d'une ressemblance tout extérieure et superficielle. De là les nombreuses déviations étymologiques dont un exemple familier fera mieux ressortir la cause et l'influence.

Nous avons en français un suffixe-ier, représentant régulier du latin -arium, -iarium, qui s'est attaché, entre autres, à divers mots terminés par un t étymologique: lait lait-ier, sabot sabot-ier, clou clout-ier, etc. Mais, comme depuis longtemps le

⁽¹⁾ Par exemple *skhid (concept de fendre) et *to (démonstratif, cf. gr. τό) d'où *skhid-tó-, littéralement « fendre-le », gr. σχισ-τό-ς « ce qui (est) fendu ».

t ne sonne plus dans lait, sahot, et ne s'écrit même plus dans clou, le sujet parlant détache par la pensée, dans les mots dérivés, non plus l'élément -ier qu'il n'y aperçoit plus, mais l'élément -tier qu'il croit y entendre, et, le transportant de toutes pièces à d'autres dérivations, tire des mots bijou, café, ferblanc, les secondaires bijou-tier (1), cafe-tier, ferblan-tier, où le t est pour l'étymologiste une monstruosité pure, pour le psychologue l'indice d'une opération intellectuelle d'une rare délicatesse. Maintenant il est clair que, sans le contrôle du latin, sans la filière historique des formes françaises, nous nous trouverions nécessairement amenés à admettre en français l'existence réelle et primordiale de ce faux suffixe -tier, dont la genèse nous échapperait. Or, pareil contrôle et pareille filière nous font absolument défaut pour la langue indo-européenne primitive, et les altérations de ce genre, dont il serait facile de trouver des exemples par centaines dans la dérivation française (2), dont le grec et le latin nous offriront de nombreux spécimens, ont nécessairement sévi aussi sur la langue indoeuropéenne, par cela seul que cette langue a passé par des bouches humaines, a été pensée par des cerveaux humains.

C'est que l'analogie linguistique, forme spéciale de la faculté d'association des idées appliquée au langage, n'est pas seulement un agent indispensable, créateur et perturbateur à la fois, de la formation des mots d'une langue: on peut dire qu'elle est l'essence même du parler humain. Si l'on vient à réfléchir à la facilité avec laquelle un enfant apprend sa langue, au prodigieux effort de mémoire que suppose l'enmagasinement des cent mille mots d'une langue dans un cerveau ordinaire, d'un million de mots et plus dans celui d'un polyglotte, on se convaincra qu'il n'est rendu possible que parce que les mots appris s'ordonnent dans notre esprit, en familles et en espèces, par un classement continu et presque inconscient, classement non pas étymologique, cela va sans dire, mais pure-

⁽¹⁾ Quand l'analogie est tout à fait rigoureuse, cas le plus fréquent, il n'y a pas, pour la rendre sensible, de procédé meilleur que de la traduire à l'œil par une formule de proportion, soit bijoutier : bijou = cloutier : clou(t).

⁽²⁾ Cf. A. Darmesteter, Mots nouveaux, passim.

ment empirique et fondé sur des caractères de ressemblance tout extérieurs. Sans ce phénomène, l'intelligence d'une langue serait un fait inconcevable. Prononcez pour la première fois le mot « olivier » devant un enfant qui ne connaît pas cet arbre : il comprendra, pourvu qu'il sache que l'olive est un fruit. Pourquoi? parce que le rapprochement pomme pommier, poire poirier, cerise cerisier, etc., a tout de suite parlé à son esprit plus éloquemment que le meilleur des dictionnaires. Mais ne vous étonnez pas, après cela, s'il lui arrive de dire « un * pêchier ». Supposez que Démosthène ait été le premier à employer le verbe φιλιππίζειν dans la phrase célèbre « φιλιππίζει ή Πυθία »: il n'en a pas moins été compris de premier jet par le plus illettré de ses contemporains, exactement comme a été compris de nos jours le journaliste inconnu qui a créé le mot « opportuniste ». Grâce à cette puissance de l'analogie, il n'y a pas d'exagération à dire que chaque individu tire sa langue de son propre fonds, au moins autant qu'il l'apprend d'autrui: rien d'étonnant dès lors, si la langue, ainsi créée à nouveau par tout organisme pensant, subit, de génération en génération, des accroissements nombreux et nécessaires qui la transforment sans cesse en l'enrichissant.

(84) Ces réserves faites sur l'emploi et la valeur précise du terme de « racine », on nommera **racine** l'élément essentiellement significatif d'un mot ou d'une famille de mots, **suffixes** ou **affixes** (1), les éléments dont l'adjonction nuance et précise le sens vague et général contenu dans la racine. Est donc suffixe tout ce qui, dans un mot donné, se trouve entre la racine et les désinences quelconques de déclinaison ou de conjugaison, soit -σ:- dans θέ-σ:-ς, -μό- dans θω-μό-ς, -σαυρό- dans θη-σαυρό-ς, -μα-ο-dans τῖ-μά-ο-μεν, etc. L'agglomérat déclinable ou conjugable ainsi formé, soit θέσ:- θωμό- τῖμάο-, se nomme **radical** ou

⁽¹⁾ Les langues indo-européennes ne connaissent que la dérivation par suffixation. La préfixation n'est jamais qu'apparente, par exemple dans certains composés dont le premier terme a cessé d'être employé en tant que mot simple, comme $\lambda\rho l-\gamma\gamma\omega\tau_0-\zeta$ (bien connu) où se trouve un mot $\lambda\rho$ $\lambda\rho$ (bon, cf. $\lambda\rho$ - $\lambda\sigma$ - $\lambda\rho$), ou dans les simples juxtaposés verbaux, $\lambda\rho$ - $\lambda\gamma\omega$, $\lambda\rho$ - $\lambda\rho$ - $\lambda\rho$, infra 178.

thème (1). Le thème est dit: primaire, si un seul suffixe s'est attaché à la racine, τῖ-μή: secondaire, s'il y en a deux, c'est-à-dire s'il est tiré du thème primaire comme celui-ci est tiré de la racine, soit τῖ-μά-ο- dérivé de τῖ-μή comme τῖ-ο- l'est de rac. τῖ-, indic. prés. sg. 1 τῖμάω τίω: tertiaire, s'il y en a trois, τῖ-μα-ό-μενο-, et ainsi de suite. Mais, comme les mêmes procédés se reproduisent indéfiniment à tous les étages de la dérivation, il suffit, pour l'étudier dans son ensemble, de la distinguer en dérivation primaire, comprenant les formations tirées immédiatement de la racine, et dérivation secondaire, embrassant à la fois toutes les autres. Ce sera, avec la composition nominale, la division tripartite de notre Étymologie.

⁽¹⁾ Le mot « thème » est préférable comme prètant moins à l'amphibologie. — Voir toutefois, sur le caractère illusoire et antinomique de cette notion du thème, les considérations de M. L. Havet citées dans la préface de la 3° édition.

CHAPITRE 1er.

DÉRIVATION PRIMAIRE.

Un thème est dit nominal, comme λόγ-ο-, ou verbal, (85)comme λέγ-ο-, selon qu'il est susceptible de s'affixer les désinences de déclinaison ou celles de conjugaison. Ces deux catégories grammaticales sont en principe parfaitement distinctes (1), mais ne peuvent manquer de réagir l'une sur l'autre en s'enrichissant mutuellement : ainsi, de ἐχ-χαλέ-ω, convoquer (έχ-χέ-χλη-χ-χ, έξ-ε-χλή-θη, ἔχ-χλη-το-ς, etc.), la langue a tiré ἐχ-χλη-σί-ā, assemblée: de ce nom, le verbe ἐχ-χλη-σι-άζω, tenir une assemblée, et de ce verbe à son tour le substantif έχ-χλησι-ασ-τή-ς, harangueur, l'adjectif έχ-χλη-σι-ασ-τιχό-ς. et théoriquement le procédé pourrait se continuer jusqu'à l'infini. Mais, comme en toute langue il y a plus de noms dérivés de verbes que de verbes dérivés de noms, il semblera naturel de commencer l'étude de l'une et l'autre dérivation par celle des thèmes verbaux.

De plus, et dans chaque ordre de dérivation, il y a lieu de distinguer les formations, selon qu'elles remontent au passé indo-européen, ou qu'exclusivement propres, soit au grec, soit au latin, elles semblent s'être développées dans l'une ou l'autre de ces langues à une époque postérieure. Sans doute, dans ce dernier cas, elles ne sont pas à proprement parler primaires : car, alors même qu'elles semblent issues de l'union pure et

⁽¹⁾ C'est-à-dire que λόγος ne procède pas plus de λέγω que λέγω de λόγος mais tous deux procèdent, par voie de dérivation isolée et indépendante, d'une racine *log, normale dans un cas et fléchie dans l'autre.

simple de la racine et d'un suffixe, nées à une époque où racine et suffixe avaient depuis longtemps cessé d'exister en tant que catégories isolées, elles ne peuvent procéder que d'une action d'analogie secondaire et souvent fort compliquée. Mais, d'une part, on vient de le voir, il n'est presque pas une forme indo-européenne à laquelle on ne puisse assigner par la pensée une origine absolument pareille : de l'autre, quand une forme hellénique manque au latin, ou inversement, on n'est point par cela même autorisé à penser qu'elle manquait à la langue commune et que celle qui la possède l'a tirée de son propre fonds ; car ce peut être aussi l'autre langue qui l'a perdue. Il n'y a donc aucune raison de ne point mettre sur la même ligne toutes les formations, communes ou non, qui sont ou semblent primaires.

SECTION Ire.

THÈMES VERBAUX.

§ 1^{et}. — Formations communes.

(86) Une grande division domine toute cette matière. On sait qu'un très grand nombre de formations verbales, par exemple, en grec le présent des verbes dits en -ω, tous les subjonctifs, tous les futurs, en latin presque tous les présents, etc., présentent devant la désinence de conjugaison une voyelle o ou e alternant suivant des règles fixes et invariables (1). A raison de son extrême fréquence, cette voyelle o/e a reçu par excellence le nom de voyelle thématique, et l'on appelle en conséquence formations thématiques celles où elle apparaît, athématiques celles où elle manque, par exemple, en grec, l'aoriste sigmatique, les aoristes passifs. le présent des verbes dits en -μι, en latin les subjonctifs, les imparfaits, etc. En dépit du vice fondamental de cette terminologie — car enfin ἐ-λύ-θη-

⁽¹⁾ V. infra 269.

ou $leg\bar{e}-b\bar{a}$ — est évidemment un thème au même titre que $\lambda \acute{o}$ —ou leg-e-— force est bien de l'adopter : car on verra dans l'étude de la conjugaison combien il est nécessaire de distinguer partout les formes qui contiennent l'e/o thématique de celles qui ne le contiennent pas.

Dès à présent, d'ailleurs, cette distinction s'impose. Le latin, en effet, bien qu'il ait conservé dans sa conjugaison un assez grand nombre de radicaux athématiques, n'en a presque plus au présent, autrement dit, semble tout au moins ne plus avoir de verbes en -µ. La voyelle thématique, propagée par une analogie dont le grec même n'est pas complètement exempt, y a envahi tous les thèmes de présents que le grec conserve encore dans toute leur simplicité primitive, en sorte que le parallélisme constant des deux langues semblerait rompu dès le début si l'on ne s'attachait qu'aux simples apparences.

I. Thèmes-racines simples (en grec, thèmes de présents, ou plus communément thèmes d'aoristes, quand le thème du présent se forme au moyen d'un redoublement, infra II). — La racine nue et sans affixe précède immédiatement la désinence, et apparaît soit à l'état normal, soit à l'état réduit, suivant une alternance régulière, bien que parfois troublée par l'analogie, dont l'étude fait partie des phénomènes de conjugaison (1). Présents: φη-μί φα-μέν (rac. φᾱ, dor. φᾱ-μί); εἶ-μ: ἴ-μεν; εἰ-μί, lesb. ἔμ-μι (= *ἐσ-μί) ἐσ-μέν. Aoristes: ἕ-θη-ν ἕ-θε-μεν, ἕ-δω-ν ἕ-δο-μεν, ἕ-στη-ν (dor. ἕ-στᾱ-ν) ἕ-στη-μεν, ἕ-δη-ν, ἕ-γνω-ν, etc.

Le latin a dans cette classe: es es-t es-tis, etc., du vb. es-se, rac. es; \bar{e} s-t (il mange) = * ed-t, rac. ed; vol-t (il veut), etc.; \bar{i} -s, i-t, le présent du verbe \bar{i} -re moins sg. 1 et pl. 3 qui sont thématiques: celui du verbe da-re, moins $d\bar{o}$; ceux des verbes st \bar{a} -re, $f\bar{a}$ -ri, $n\bar{a}$ -re, $n\bar{e}$ -re, $r\bar{e}$ -ri, moins sg. 1 st \bar{o} , etc.; et, particularité curieuse, quelques formes d'un verbe qui tout au contraire en grec est absolument thématique, fer-s, fer-t, fer-te, cf. φέρεις φέρει φέρ-ε-τε. Mais la forme homérique

⁽¹⁾ La même apophonie s'applique à toute syllabe, radicale ou suffixale, qui précède immédiatement la désinence de conjugaison et qui ne contient pas l'e/o thématique. Cf. infra 269.

φέρ-τε (I 171) est sans doute un reste de l'ancienne conjugaison athématique de la racine φερ.

II. Thèmes-racines précèdés d'un redoublement à voyelle i (en grec thèmes de présents et imparfaits, disparus en latin). — La racine alterne : $\tau i - \theta \eta - \mu_i$ $\tau i - \theta \varepsilon - \mu \varepsilon v$, $i - \sigma \tau \eta - \mu_i$ dor. $i - \sigma \tau \bar{\alpha} - \mu_i$ (= * $\sigma i - \sigma \tau \bar{\alpha} - \mu_i$) $i - \sigma \tau x - \mu \varepsilon v$, $\delta i - \delta \omega - \mu_i$, $i - \eta - \mu_i$ (= * $\sigma i - \sigma \eta - \mu_i$, cf. lat. $s\bar{e}-men$), impf. $\dot{\epsilon}-\tau i - \theta \eta - v$ $\dot{\epsilon}-\tau i - \theta \varepsilon - \mu \varepsilon v$, etc.; avec redoublement dit attique (infra 240), $\dot{\sigma} v \dot{\nu} \eta \mu_i$ (servir), aor. $\dot{\omega} v \dot{\alpha} \mu \eta v$. En latin $si - st - \bar{o}$ (= gr. $i - \sigma \tau \eta - \mu_i$), $ser\bar{o}$ (= * $si - s - \bar{o} = i \eta \mu_i$) et $bi - b - \bar{o}$ (= sk. $pi - b\bar{a} - mi$) ont passé à la conjugaison thématique.

III. Thèmes-racines précédés d'un redoublement à voyelle e (thèmes de parfaits, improprement dits en grec parfaits seconds (1)). — La racine alterne entre les trois degrés (2): gr. $\mathcal{F}^{0\bar{i}\bar{0}-\alpha}$ $\mathcal{F}^{i\bar{0}-\mu\epsilon\nu}$, $\gamma\dot{\epsilon}-\gamma o\nu-\alpha$ $\gamma\dot{\epsilon}-\gamma a-\mu\epsilon\nu$, $\lambda\dot{\epsilon}-\lambda oi\pi-\alpha$ $\lambda\dot{\epsilon}-\lambda\epsilon:\mu-\mu\imath$, $\epsilon\dot{i}\lambda-\dot{\eta}\lambda ou\theta-\varkappa$ (homér.) et $\dot{\epsilon}\lambda-\dot{\eta}\lambda u\theta-\alpha$, $\pi\dot{\epsilon}-\dot{\varphi}\epsilon u\gamma-\alpha$, $\lambda\dot{\epsilon}-\lambda\eta\theta-\alpha$, etc.: lat. $v\bar{\imath}d-\bar{\imath}$, totond- $\bar{\imath}$, spo-pond- $\bar{\imath}$, pe-pend- $\bar{\imath}$, pe-pig- $\bar{\imath}$, $l\bar{\imath}qu-\bar{\imath}$, $l\bar{\imath}qg-\bar{\imath}$, $tul-\bar{\imath}=te-tul-\bar{\imath}$, cf. rettulit, $l\bar{\imath}ec-\bar{\imath}$, = $l\bar{\imath}e-l\bar{\imath}ec-\bar{\imath}$ (cf. $l\bar{\imath}\theta\eta\varkappa\alpha$, $l\bar{\imath}e\theta\epsilon\iota\varkappa\alpha$), montrant le degré normal de la racine en regard du degré réduit de $l\bar{\imath}ec-l\bar{\imath}ec-l\bar{\imath}ec$ (supra 41, 3).

En grec, les racines qui se terminent par une gutturale ou une labiale non aspirée présentent souvent au parfait l'aspirée correspondante : πλέχ-ω πέ-πλεχ-α, λέγ-ω λέ-λεχ-α, βλάπ-τω βέ-δλαφ-α, τρίδ-ω τέ-τρίφ-α, etc. Le fait est loin d'être constant : on vient de voir πέφευγα et λέλοιπα. De plus, il est assez récent : le parfait aspiré est inconnu à Homère : Hérodote et Thucy-dide n'en ont qu'un spécimen, πέπομφα ; les tragiques, un autre, τέτροφα ; sa grande expansion date d'Aristophane et de Platon. Il y faut donc voir l'effet d'une perturbation analogique, favorisée peut-être par la tendance de l'attique populaire à l'aspiration : γράφ-ω, par exemple, faisait régulièrement pf. sg. 1 γέ-γραφ-α, et non moins régulièrement, à la forme

⁽¹⁾ La grammaire usuelle a eu la main malheureuse dans sa nomenclature : les parfaits dits seconds sont beaucoup plus simples et plus primitifs que ceux dits premiers ; de même, les aoristes seconds passifs par rapport aux aoristes premiers, et ainsi de suite.

⁽²⁾ Tout ce qui concerne le redoublement et l'apophonie rentre dans l'étude de la conjugaison, infra 237 sq., 292 sq.

correspondante de voix moyenne, γέ-γραμ-μαι; d'autre part, τρίβ-ω faisait aussi au moyen τέ-τρῖμ-μαι, et la similitude de γέγραμμαι et τέτρῖμμαι a amené celle de γέγραφα et τέτρῖφα (cf. supra 62 ζ).

- (88) IV. Thèmes à suffixe -nā- (réduit -nă-): présents grecs. La racine est généralement réduite: δάμ-νη-μι (dompter) = dor. δάμ-να-μι, pl. 1 δάμ-να-μεν: σκίδ-νη-μι, κίφ-νη-μι, δύ-να-μαι: μάρ-να-μαι: degrè normal dans πέφ-νη-μι (trafiquer), cf. la flexion dans πόρ-νη (prostituée). Il y a passage à la conjugaison thématique dans δαμ-νά-ω = δάμνημι.
 - V. Thèmes à suffixe -new- (réduit $-n\breve{u}$ -): présents grecs. A l'apophonie -νευ- -νυ- qu'indique dans cette classe le sanscrit, d'accord avec la régularité phonétique, v. g. sanômi (j'acquiers), pl. 1 sanumás, le grec a substitué par analogie une apophonie -νū- -νū- modelée sur l'alternance -νū- -νū- de la classe précédente, v. g. δείχ-νῦ-μι δείχ-νῦ-μεν comme δάμ-να-μι δάμ-να-μεν. Une autre altération n'est pas moins visible : comme dans la classe précédente, la racine devrait être réduite, puisque l'accent sanscrit porte tantôt sur le suffixe, tantôt sur la désinence, jamais sur la syllabe radicale. Mais le grec n'offre que fort peu de types à racine réduite, ὄρ-νυ-μ: (j'élève), τά-νυμαι (j'étends) = * τη-νυ-μαι, cf. τείνω et τατός: et la plupart des verbes de cette classe, πήγ-νῦ-μι, ἡήγ-νῦ-μι, ῥών-νῦ-μι, ζεύγ-νῦ-μι, δείχ-νῦ-μι, etc., y montrent le degré normal. Le vocalisme des futurs et aoristes sigmatiques, où ce degré est régulier, πήξω, ἡήξω, δείξω, ζεύξω, a dû influencer le vocalisme du prėsent.

Il y a passage à la conjugaison thématique dans le grec τα-νύ-ω (j'étends), et sans doute aussi dans le type μι-νύ-ω mi-nu-ō (je diminue), commun au grec et au latin.

(89) VI. Thèmes à suffixe -e-|-o- atone dans la langue primitive: présents grecs et latins. — Cette classe est considérable et bien connue: gr. λέγ-ω (λέγ-ο-μεν λέγ-ε-τε), φέρ-ω, λήθ-ω=λαθ-ω, λείπ-ω, φεύγ-ω; lat. leg-ō, fer-ō, dīc-ō, fīd-ō, dūc-ō. Comme l'indique la théorie et le montrent les exemples, la racine, accentuée dans la langue primitive, revêt toujours l'état normal; on a déjà eu l'occasion de comparer λείπ-ω et ε-λιπ-ο-ν,

φεύγ-ω et ἕ-φυγ-ο-ν, πέτ-ο-μα: et ἔ-πτ-ό-μην. Dans les cas très rares où la racine semble réduite au présent, gr. ἄρχ-ω μάχ-ο-μαι γράφ-ω, lat. ἄl-ō scăb-ō, gréco-latin ἄγ-ω ἄg-ō, ἄγχ-ω ang-ō. etc., c'est probablement un thème d'aoriste primitif qui s'est substitué à un thème régulier de présent tel que *μāχ-ο-μα: *γρέφ-ω etc. Il n'est pas même nécessaire de supposer que cette substitution s'est effectuée par voie analogique (1): car, de même que l'imparfait est le temps à augment du présent, il se peut fort bien que l'aoriste dit second soit le temps à augment de quelque autre présent presque disparu: en d'autres termes, la série connue ἕ-φευγ-ο-ν φεύγ-ω appelle en corrélation une série théorique ἕ-φυγ-ο-ν *φύγ-ω: seulement le second terme de celle-ci s'est peu répandu et a fini par tomber en désuétude, tandis que l'autre série demeurait intacte(2).

Bien plus rarement encore, la racine semble flèchie, v. g. τρώγ-ω (ronger), aor. ἔ-τραγ-ο-ν. Ici, c'est le vocalisme du parfait qui a contaminé celui du présent, ainsi qu'on peut aisément le constater sur le type γε-γών-ω (crier), qui, refait sur le parfait γέ-γων-α, en présente, non seulement le vocalisme, mais même le redoublement.

VII. Thèmes à suff. -e-/-o- primitivement atone: subjonctifs grecs. — Morphologiquement, cette catégorie ne diffère pas de la précédente: le type στή-ο-μεν, qui fait fonction de subjonctif, est visiblement identique au type λέγ-ο-μεν employé comme indicatif: seulement, la racine στα étant susceptible de se conjuguer sans affixe, sa conjugaison avec affixe a été utilisée en fonction de subjonctif, ce qui revient à dire que λέγ-ο-μεν serait

⁽¹⁾ Soit en vertu d'une formule $\gamma \rho \alpha \phi \omega$: $\xi \gamma \rho \alpha \phi \circ v (=*e-g_v^*bh-o-m$, aoriste pris pour un imparfait) = $\phi \xi \rho \omega$: $\xi \phi \xi \rho \circ v$.

⁽²⁾ Il faut même aller plus loin. Ètant donnée une racine *bher, elle pouvait sans doute se conjuguer à volonté, sans affixe *bhér-mi (cf. lat. fer-s), sans affixe avec redoublement *bhi-bhér-mi (cf. sk. bi-bhar-mi, je porte, et dans Aristote l'infinitif $\pi\iota\varphi\rho\dot{\alpha}\nu\alpha\iota = *bhi-bhr-\nu\alpha\iota$), avec affixe $-n\bar{a}-*bhr-na-mi$, avec aff. $-ncw-*bhr-n\acute{e}w-mi$, avec aff. $-e-(-o-)*bh\acute{e}r-\bar{o}$ ($\varphi\acute{e}\rho-\omega$, sk. $bh\acute{a}r-\bar{a}-mi$), avec aff. $-\acute{e}-(-\acute{o}-)*bhr-\bar{o}$, et ainsi de suite. De cette richesse primitive, correspondant peut-être à diverses nuances de présents (momentanés, duratifs, itératifs, etc.), on ne retrouverait dans chaque langue que quelques spécimens isolés, disjecti membra verbi.

subjonctif s'il existait un indicatif *λέγ-μι⁽¹⁾. A cette classe appartiennent tous les subjonctifs dits à voyelle brève, subjonctifs de présents ἴ-ο-μεν (allons), d'aoristes βή-ο-μεν στή-ο-μεν δώ-ο-μεν, de parfaits εἴδ-ο-μεν (²) (cf. οἰδ-α), assez communs encore dans la langue d'Homère, mais remplacés dans le grec commun par ceux dits à voyelle longue. Le latin ne connaît pas ce type : par cela même qu'il n'a plus d'indicatifs athématiques, toutes les formes verbales thématiques y font fonction d'indicatif. Toutefois il a gardé $er\bar{o} = *es-\bar{o} = \operatorname{gr.} * ἔσ-ω (ἔω, ὧ)$, subjonctif qui fait fonction de futur.

(90)

VIII. Thèmes à suffixe $-\acute{e}$ -/- \acute{o} - accentué dans la langue primitive: aoristes thématiques (dits en grec aoristes seconds). — La racine est réduite, comme l'indique l'accentuation primitive, que le grec a fidèlement conservée dans les formes non conjugables, inf. φυγ-είν, part. φυγ-ών, cf. φεύγ-ειν et φεύγ-ων. Il suffit d'énumérer λα6-εϊν, λαθ-είν, πτ-έ-σθαι (cf. πέτ-ε-σθαι au présent), $\ddot{\epsilon}$ -σχ-ο-ν (cf. $\ddot{\epsilon}$ χω = * σ $\dot{\epsilon}$ χ-ω), λιπ-ε $\dot{\epsilon}$ ν, παθ-ε $\dot{\epsilon}$ ν (= * π \dot{n} θ-ε $\dot{\epsilon}$ ν, cf. pf. πέ-πονθ-α), etc. Quelquefois la nuance radicale est indécise, v. g. μολ-είν (aller), θαν-είν (mourir), βαλ-είν sans doute analogique de βάλλω⁽³⁾. Plus rarement encore le degré normal s'y est glissé. soit τεχ-είν (enfanter) où au surplus la forme sans ε serait imprononçable, γεν-έ-σθαι (cf. γέν-ος), τεμ-εῖν (couper, cf. pres. τέμ-νω). Le latin ne présente plus que quelques vestiges de cette forme si répandue en grec, savoir, dans la vieille latinité, les aoristes tag-ō tag-i-t (opposé au présent nasalisé tang-ō), pag-o-nt ou pac-o-nt (ils ont fait une convention (4), cf. les présents pang-ō et pac-isco-r), et jusque dans le latin classique le

⁽¹⁾ Il y en a une trace dans hom. ἐλέγμην (ι 335).

⁽²⁾ εἴδ-ω pourrait être aussi le subjonctif d'un présent 'εἶδ-μι.

⁽³⁾ On attendrait *βλ-εῖν, cf. le degré normal dans βέλ-ος et le degré fléchi dans βολ-ή; mais les racines dites à métathèse, comme βάλ-λω βλη-τός, θαν-εῖν θνή-σχω, ont des apophonies encore en partie inexpliquées, qui tiennent sans doute à la présence de nasales et vibrantes voyelles longues, cf. supra 49 et 52 in fine.

⁽⁴⁾ L. XII Tabb. « rem ubei pacont orated » (si les parties ont transigé sur le procès, que le juge confirme simplement leur transaction).

participe $par-e-nt-\bar{e}s$ (ceux qui ont engendré) en opposition au participe présent $par-ie-nt-\bar{e}s$ (ceux qui engendrent).

IX. Thèmes à suffixe $-\acute{e}-/-\acute{o}-$ précédés d'un redoublement à voyelle e: en grec aoristes seconds redoublés. — Cette catégorie, sauf le redoublement en plus, est absolument identique à la précédente, mais beaucoup plus rare : $\acute{e}-\lambda \acute{e}-\lambda \alpha\theta-o-\nu$ (je me cachai): homér. $\lambda \acute{e}-\lambda \alpha \acute{e}-\acute{e}-\sigma\theta\alpha\iota$ (\eth 388), $\pi \acute{e}\pi\iota \theta\acute{o}\nu\tau \acute{e}\varsigma$ (Ψ 37): class. $\mathring{\eta}\gamma-\alpha\gamma-o-\nu$ aoriste d' $\mathring{\alpha}\gamma-\omega$ avec redoublement dit attique : class. $\acute{e}\check{\iota}\pi o\nu = \text{homér}$. $\mathring{\epsilon}\acute{e}\iota\pi o\nu = \overset{*}{\epsilon}\acute{e}-\digamma e-\digamma e-\sigma-\nu$ avec augment, redoublement et forme réduite de la rac. $\digamma \acute{e}\pi$ (parler, cf. $\digamma \acute{e}\pi-o\varsigma$), comme $\mathring{\epsilon}-\pi \acute{e}-\varphi \nu-o-\nu$ avec réduction de la racine ghen (tuer, cf. $\vartheta \acute{e}\iota\nu\omega$ et $\varphi o\nu-\acute{o}-\varsigma$) (1): de même impér. $\acute{e}\iota\pi-\acute{e}=\digamma e$ (dis) = $\mathring{\digamma}\digamma -\digamma -\digamma -\acute{e}$ (2). Le latin n'a plus rien de semblable(3): si inquit est une syncope pour $\mathring{\ast}in-v\check{e}qu-i-i$ (il dit, rac. $vequ=\digamma e\pi$, cf. $v\bar{o}c$ -s et gr. $\digamma \acute{e}\pi-\varsigma$ voix) (4), on voit que la racine n'y est accompagnée d'aucun redoublement.

X. Thèmes à suff. -e-/-o- (accent proethnique inconnu), précédés d'un redoublement à voyelle i: présents grecs et latins.— La racine est réduite. Grec : $\gamma i-\gamma v-o-\mu\alpha i$, cf. $\gamma \dot{\epsilon} v-o\varsigma$; $\pi i-\pi\tau-\omega$ (tomber), même racine que $\pi \dot{\epsilon} \tau-o-\mu\alpha i$ (voler); $\ddot{i}\zeta\omega$ (asseoir) = $\ddot{*}\sigma i-\sigma\delta-\omega$, rac. sed dans $\ddot{\epsilon}\delta-o\varsigma$ et $sed-\bar{e}re$: $\ddot{i}\sigma\chi\omega$ = $\ddot{*}\ddot{i}\sigma\chi\omega$ = $\ddot{*}\sigma i-\sigma\chi-\omega$, rac. $\sigma \dot{\epsilon}\chi$, cf. $\ddot{\epsilon}\chi\omega$ = $\ddot{*}\ddot{\epsilon}\chi\omega$ (même sens): impér. homér. $\ddot{\epsilon}v i\sigma\pi\epsilon$ (dis) = $\ddot{*}(\ddot{\epsilon}v-)\sigma i-\sigma\pi-\epsilon$, rac. $\ddot{*}seq$ (dire), cf. impér. arch. lat. $\bar{i}n-sec-e^{(5)}$: $\tau i\chi\tau\omega$, avec métathèse probable pour $\ddot{*}\tau i-\tau\varkappa-\omega$ (engendrer, cf. aor. $\tau \dot{\epsilon}\varkappa-\epsilon iv$), etc. (6). Latin: $g\bar{i}-gn-\bar{o}=\ddot{*}\gamma i-\gamma v-\omega$; $s\bar{i}d\bar{o}=\ddot{*}s\bar{i}-sd-\bar{o}$, identique à $\ddot{i}\zeta\omega$.

⁽¹⁾ V. supra 57, 4.

⁽²⁾ La diphthongue ει dans εἶπον ne peut s'expliquer par *ἔπω précédé de l'augment, car alors elle ne persisterait pas à tous les modes de l'aoriste.

⁽³⁾ Toutefois le type te-tig-i-t pe-pig-i-t se rattacherait aussi bien au système de l'aoriste redoublé qu'à celui du parfait. Cf. Brugmann, Grundriss, II, p. 1233.

⁽⁴⁾ La 1^{re} pers. inquam ne peut être en tout cas qu'un subjonctif.

⁽⁵⁾ Virum mihi Camena insece versutum, début de l'Odyssée de Livius Andronicus ("Ανδρα μοι ἔννεπε Μοῦσα πολύτροπον).

⁽⁶⁾ La voyelle du redoublement est souvent longue, hom. πῖπτε (il tomba), πἰφαύσχων (Κ 502), et l'initiale de τημι (supra 87 II) presque constamment (ἐξανῖεῖσαι Σ 471).

- (91)XI. Thèmes à suff. -yo-: présents grecs et latins. — L'accentuation primitive est mal connue: il est probable que le suff. -yo- pouvait tantôt attirer l'accent, tantôt le laisser sur la racine. Quoi qu'il en soit, celle-ci apparaît la plupart du temps au degré réduit : et cependant les types à racine normale, tels que τέλλω (se lever), στέλλω (envoyer), ne sont pas fort rares: parfois même on trouve l'un et l'autre type sous forme de doublets dialectaux : ainsi le dor. φθαίρω (corrompre) = *φθr-yω répond à l'éol. φθέρρω et à l'ion. φθείρω = * φθέρ-yω. On sait d'ailleurs à quelle série compliquée de phénomènes phonétiques (1) donne lieu en grec l'union de l'initiale du suffixe avec la finale de la racine: il suffira de rappeler à titre d'exemples: βαίνω, ven-iō; σπείρω (semer, cf. σπορ-ά), et or-io-r, mor-io-r; άλ-λο-μα: (je saute) et $sali\overline{o}$: στίζω (piquer = * στίγ-yω), πράσσω, att. πράττω = * πραχ-yω, et $fug-i\overline{o}$, $fac-i\overline{o}$: σχιζω (fendre) = * σχιδ-yω, cf. $scind-\overline{o}$, et λίσσομαι (supplier) = * λίτ-γο-μαι, cf. λιτ-αί (supplications): enfin τύπ-τω et cap-io. Dans certains cas, par suite de la chute du y intervocalique, on serait exposé, si l'on n'y prenait garde, à confondre cette catégorie avec la classe VI : ainsi φύω (lesb. φυίω) contient le suffixe -yo-, et non simplement le suffixe -o-, comme le montre, au surplus, dès l'abord le degré réduit de la syllabe radicale. De même λύω, κλύω, etc.
- (92) XII. Thèmes à suff. -sko-, racine généralement réduite : présents grecs et latins. Ce suffixe primaire est assez commun : gr. βά-σχω (marcher), βλώ-σχω (aller), θνή-σχω (mourir), πάσχω (souffrir) = *πηθ-σχω, γι-γνώ-σχω (connaître), πι-πιί-σχω (abreuver), πι-πρά-σχω (acheter) ε εσχε (il fut, Γ 180) = *εσ-σχε, cf. lat. arch. escit (L. XII Tabb.) = *es-sci-t (il est); lat. gli-scō, crē-scō, nō-scō (= *gnō-scō), discō (= *dīc-scō), poscō (= *pŏrc-scō, cf. prec-o-r). Parfois, quand la racine se termine par une consonne, il apparait sous la forme -isko- : gr.

⁽¹⁾ Cf. supra 39 C.

⁽²⁾ On voit que ce suffixe, non plus d'ailleurs que le précédent, n'est pas incompatible avec un redoublement, v. g. τιταίνω (étendre) = *τι-τη-ψω τι-τρώ-σχω (percer), διδάσχω, etc.

εὐρ-ίσκω (trouver), ἀρ-αρ-ίσκω (ajuster) (1): lat. pac-isco-r (faire une convention), ap-isco-r (obtenir), cf. pac-tu-m et ap-tu-s. Mais dans ἀρέ-σκω (plaire) l'ε paraît faire partie intégrante de la racine, cf. ἀρε-τή (mérite, vertu).

XIII. Thèmes à suff. -to-: présents grecs et latins. — Ce suffixe est fort rare en grec : on ne peut guère en citer d'exemple sûr que πέχ-τω (peigner), cf. πόχ-ο-ς (toison); lat. flec-tō (plier), cf. πλέχ-ω (tresser), nec-tō, plec-tō, etc. S'il paraît frèquent en grec après labiale (τύπτω, χόπτω, μάρπτω, ξίπτω, etc.), c'est que le groupe πy devient phonétiquement πτ : toutes ces formes appartiennent donc à la classe XI.

XIV. Thèmes à suff. -dho-(?). gr. -θo-, lat. -do-: présents grecs et latins. — Ce suffixe, fort rare en tant que primaire, forme en grec : σχέ-θω (avoir), rac. σεχ; νή-θω (filer), cf. νέ-ω; πλή-θω (être plein), rac. πλη, cf. πίμ-πλη-μι et ple-nu-s; ἔσ-θω (manger) = * ἔδ-θω, cf. ἔδ-ω; ἄχ-θο-μα: (être affligé), cf. ἄχ-νυ-μα: (même sens), etc.: en latin, $ten-d\bar{o}$ (2), cf. τείνω = * τέν-yω, *fen- $d\bar{o}$ (je frappe), dans offend \bar{o} , $d\bar{e}fend\bar{o}$, cf. gr. θείνω = *θείν-yω, fren- $d\bar{o}$, cf. frem- \bar{o} , etc. On ne sait si pell \bar{o} , toll \bar{o} , etc., se rattachent à cette classe ou à la suivante: car au point de vue phonétique pell \bar{o} se ramène également bien à *pel- $d\bar{o}$ et à *pel- $n\bar{o}$ (3); quant aux corrélatifs grecs, ils ont le suffixe -yo-(πάλλω, τέλλω).

- (93) XV. Thèmes à suff. -no-: présents grecs et latins. Bien qu'on ne puisse assigner à ce suffixe une origine indo-européenne, il est extrêmement commun en grec et en latin, où il paraît surtout résulter du passage irrégulier des classes IV et V à la conjugaison thématique : gr. π̄ι-νω, éol. πώ-νω (boire), cf. lat. pō-tu-s, δάχ-νω (mordre), τέμ-νω (couper), lesb. βόλλομαι ion. βούλομαι = * βόλ-νο-μαι; lat. arch. da-nu-nt (ils donnent) (4),
 - (1) C'est sans doute l'analogie de ce suffixe -ίσκω qui a amené l'i souscrit dans θνήσκω et autres graphies attiques appuyées par les meilleurs manuscrits.
 - (2) On a aussi expliqué tendo par *te-tn-o (redoublement et rac. réduite).
 - (3) Pour $toll\bar{o}$ la restitution la plus probable serait * $told\bar{o}$ à cause de l'all. dulden (souffrir).
 - (4) Dans la très vieille inscription latine connue sous le nom de Dedicatio Sorana: « donu danunt Hercolei maxsume mereto ».

ne-quī-nu-nt (ils ne peuvent pas), red-ī-nu-nt (ils reviennent), etc., class. li-nō (enduire), si-nō (permettre), cf. sup. li-tu-m, si-tu-m. A cette formation s'en rattache un certain nombre d'autres, beaucoup plus compliquées et traversées, ce semble, par diverses actions analogiques.

- 1. En grec apparaît parfois un suffixe -νεο-, qui, tout comme -νο-, n'affecte jamais que le présent : ἐχ-νέο-μχι (je viens), cf. aor. ἐ-χυ-σ-α.
- 2. Quelques verbes en -νω paraissent procéder de -ντω, c'est-à-dire du suffixe -νυ- traité en conjugaison thématique, avec substitution régulière de w à u devant voyelle : c'est, par exemple, δῖνω (agiter), κλῖνω (incliner), κρῖνω (distinguer, cf. lat. cer-nō), auxquels l'éolien répond par δίννω, κλίννω, κρίννω, etc.: puis encore φθα-νω (devancer), τῖ-νω (expier), φθῖ-νω (détruire), dont l'ι radical, toujours long au temps d'Homère, s'abrège dans la versification postérieure.
- 3. Quand la racine se termine par une consonne, il semble que la rencontre de cette consonne avec la nasale du suffixe ait développé ordinairement une résonnance qui s'est traduite en voyelle épenthétique (1): le suffixe a pris alors la forme -ανο-, v. g. ἀμαρτ-άνω (se tromper, aor. ἥμαρτ-ο-ν). De plus, dans les types les plus communs et les plus anciens, la nasale du suffixe s'est en quelque sorte répercutée dans la racine, par un procédé phonétique encore mal éclairci, mais assez aisément concevable: ainsi une racine λāθ (se cacher) aurait fait *λάθ-νω, d'οù *λάνθ-νω et *λάνθ-χνω, enfin λανθ-άνω (2). De même λαγχ-άνω (rac. λεγχ, cf. pf. λέ-λογχ-α), λαμβ-άνω, λιμπ-άνω (quitter), πυνθ-άνο-μαι (apprendre), et sans nasalisation ληθ-άνω, κευθ-άνω (cacher), αὐξ-άνω (augmenter), δαρθ-άνω (dormir), αἰσθ-άνο-μαι (comprendre), type que l'analogie a beaucoup propagé.
- 4. En latin le même type a suivi une voie phonétique sensiblement différente. Soit une racine $p\overline{a}c$ (affermir, cf. gr. $\pi\eta\gamma$ - $\nu\bar{\nu}$ - μ i et lat. $p\overline{a}c$ -s, traité): l'addition du suff. -no- à la forme

⁽¹⁾ Phénomène tout pareil à celui du néerlandais knif (couteau), devenu en français canif = *knnif.

⁽²⁾ Cf. fut. $\lambda \dot{\eta} \sigma \sigma \mu \alpha \iota = \lambda \bar{\alpha} \theta - \sigma \sigma - \mu \alpha \iota$.

réduite en fera successivement *pac-nō, *pag-nō et *pang-nō, après quoi, le groupe ngn se réduisant à $ng^{(1)}$, il reste la forme connue $pang\bar{o}$. On peut s'expliquer de même $tang\bar{o}$, $string\bar{o}$, $pand\bar{o}$, $lamb\bar{o}$ par rapport à tac-tu-s, stric-tu-s, $pat-e\bar{o}$, lab-iu-m (lèvre), soit *pat-nō (cf. gr. $\pi i\tau - \nu \eta - \mu \iota$), * $lab-n\bar{o}$, etc.: et l'on remarquera que dans certains verbes ($jung-\bar{o}$ $junx\bar{i}$ junc-tu-m, cf. jug-u-m, (di-) $stingu-\bar{o}$ -stinc-tu-s, etc., cf. gr. $\sigma\tau i\zeta \omega = *\sigma\tau i\gamma - y\omega$), la nasalisation ne se restreint pas au présent et se propage par analogie dans toute la conjugaison.

(94)Cette dernière observation en appelle une autre d'une portée plus générale. Tous les indices de présents, redoublements ou affixes divers dont le suffixe -no- clôt ici la liste, sont de par leur nature étrangers au verbe lui-même et ne peuvent en principe affecter que le présent du verbe : aussi disparaissentils régulièrement aux autres temps, cf. δί-δω-μι δώ-σω, δάμ-νη-μι δαμά-σω, δείχ-νῦ-με δείχ-σω, σχίζω = *σχίδ-yω et σχίσω = * σχίδ-σω, λαμ6-άνω $\ddot{\epsilon}$ -λα6-ο-ν, etc., etc., et en latin $n\bar{o}$ -s $c\bar{o}$ $n\bar{o}$ - $v\bar{\imath}$, cer- $n\bar{o}$ crē-vī, cap-iō cēp-ī, tang-ō te-tig-ī, etc. (2) Mais il était également inévitable, on le comprend, que la forme du présent influât çà et là sur celle des autres temps, et qu'ainsi un affixe exclusivement propre au présent vînt à se répandre dans tout ou partie de la conjugaison : ainsi, à côté du régulier δώσω on trouve l'homérique διδώσω (3), et à plus forte raison le redoublé δίζημαι (= *δί-δyη-μαι, cf. ζη-τέ-ω chercher), où le redoublement n'apparaît plus guère, fait-il au futur διζήσομαι: τύπτω fait τύψω, mais en attique τυπτήσω, et le suff. -νεο-, qu'on a vu disparaître à l'aoriste de χυνέω, persiste dans χῖνέω (mouvoir), fut. χῖ-νή-σω,

⁽¹⁾ Sans toutefois qu'il soit possible de traduire cette réduction en une toi sûre et constante, cf. supra 62 ζ. Il est même fort admissible que la nasale insérée remonte à l'indo-européen; car le sk. a un type de conjugaison à infixe nasal: rac. yuy (joindre), sg. 1 indic. pr. yunájmi, pl. 1 yunjmás. Et de même alors pour la nasale de λανθάνω λαμβάνω.

⁽²⁾ Il ne faudrait donc pas dire, rigoureusement parlant, que δείξω, par exemple, est le futur de δείχνῦμι. Le présent, le futur, le parfait constituent des systèmes distincts et parfaitement indépendants l'un de l'autre. La vérité est que δείξω est le futur de la racine δειχ (montrer), racine dont δείχνῦμι est le présent, δέδειχα le parfait, etc.. etc.

⁽³⁾ Διδώσομεν (ν 358), et de même ένίψει (il dira. λ 148), cf. supra X.

et toute la dérivation ultérieure: enfin χρίνω, χλίνω, etc., font au futur χρ:νῶ, χλινῶ, etc., tout comme μέν-ω μεν-ῶ (infra 97) où le v appartient à la racine. En latin, la confusion est bien moins fréquente: toutefois, on a vu junxī, et pangō, qui a un parfait régulier pepigī, a aussi un parfait analogique panxī; d'autre part, ven-iō fait à l'infinitif ven-ī-re (= *ven-ĭĕ-re?), comme s'il était de formation secondaire, alors que la comparaison du grec βχίνω nous atteste qu'il contient exactement le même affixe que cap-iō dont l'infinitif est cap-er-e.

(95) XVI. Thèmes à suff. $-y\bar{e}$ - $(-i\bar{e}$ -), réduit $-\bar{i}$ -: optatifs grecs. — L'apophonie est très constante : $\delta \circ -i \eta - \nu \delta \circ -i - \mu \epsilon \nu$, $\tau := \theta \epsilon - i \eta - \nu \tau_1 - \theta \epsilon - i - \mu \epsilon \nu$, lat. $s - i e - m s - i \bar{e} - s s - i e - t$ (subjonctif arch. du vb. sum), pl. $s - \bar{i} - mus$, etc., cf. sk. $sy\hat{a}m$. On voit par tous ces exemples que la racine se réduit devant cet affixe : l'optatif grec $\epsilon i \eta \nu = *\dot{\epsilon} \sigma - i \eta - \nu$ au lieu du régulier $*\sigma - i \eta - \nu$ s'explique par l'analogie des formes du verbe où $\dot{\epsilon} \sigma$ demeurait intact, indic. $*\dot{\epsilon} \sigma - \mu i$ ($\ddot{\epsilon} \mu \mu \iota \iota \iota \iota \iota \iota \iota \iota$) et subj. $*\ddot{\epsilon} \sigma - \omega$ ($\ddot{\epsilon} \omega$).

En latin le type siem est encore fréquent dans les comiques. mais dans la langue classique l'analogie de sīmus sītis a fait créer sim sīs sit qui ont prévalu. Les trois autres optatifs que le latin a conservés, ed-i-m (que je mange), du-i-m (que je donne) et vel-i-m, n'ont également que la forme réduite du suffixe.

- (96) XVII. Thèmes à suff. -s-: en grec, aoriste sigmatique, dit aoriste premier, sg. 1 ἔλειψα (= *ἔ-λειπ-σ-m) ἔδειξα ἔστρεψα ἔστη-σα ἔτεισα (1) de τω, etc.: en latin, un grand nombre de parfaits, $v\bar{\imath}x\bar{\imath}$ (= *veig-s-ei(2), cf. $v\bar{\imath}v\bar{o}$ = *veigv-\(\bar{o}\)) flex\(\bar{\imath}\) scr\(\bar{\imath}ps\bar{\imath}\) aux\(\bar{\imath}\) fuls\(\bar{\imath}\) finx\(\bar{\imath}\), etc. Primitivement la racine, on le voit, revêtait le degré normal (3), mais de plus elle subissait une apophonie constante que le grec et le latin ont entièrement perdue. Tout indique, en effet, que les racines λειπ (laisser). σχειδ (couper), par exemple, se conjuguaient à l'aoriste sigmatique,
 - (1) C'est la vraie forme de cet aoriste souvent écrit ἔτῖσα.
 - (2) On lit VEIXSEI sur une des épitaphes des Scipions.

⁽³⁾ Considérez le rapport très curieux ἔτρεψα: ἔτραπον, ἔλειψα: ἔλιπον, ἔφευξα (forme récente): ἔφυγον, etc.

sg. 1 ἔ-λειπ-σ-α *ἔ-σχειδ-σ-α, pl. 1 *ἔ-λιπ-σ-με-ν *ἔ-σχιδ-σ-μεν; mais l'analogie a uniformisé cette flexion, et, sous l'empire de diverses circonstances, c'est tantôt la forme normale (ἔλειψα ἐλείψαμεν), tantôt la forme réduite (ἔσχισα ἐσχίσαμεν), qui a prévalu à toutes les personnes et à tous les modes. Dans certains cas même on ne trouve ni l'une ni l'autre, mais un type à voyelle longue, ἔλῦσα, qui semble un compromis entre les deux types réguliers *ἕ-λευ-σ- et *ἕ-λῦ-σ-. A plus forte raison la flexion est-elle uniforme en latin, où elle s'est beaucoup plus altérée qu'en grec, puisqu'elle ne se distingue pas de celle du parfait au point de vue des désinences personnelles⁽¹⁾. Sous le bénéfice de ces observations la catégorie de l'aoriste sigmatique concorde bien dans les deux langues.

XVIII. Thèmes à suff. -so-: futur grec, ἔσ-σο-μαι class. ἔσομαι, λείψω (pl. 1 λείπ-σ-ο-μεν) δείξω στρέψω στήσω τείσω λύσω φεύξω, etc.; en latin, quelques subjonctifs d'aoriste sigmatique qui n'apparaissent que dans la vieille langue, faxo capso (plus tard $f\bar{e}cer\bar{o}$ $c\bar{e}per\bar{o}$), rapsit, $occ\bar{i}sit^{(2)}$ (= *oc- $c\bar{i}d$ -si-l). — La racine est au même degré qu'à l'aoriste, et même, rigoureusement parlant, cette formation devrait rentrer dans la dérivation secondaire, comme dépendant entièrement de la classe précédente par adjonction du suffixe secondaire -o- indice du subjonctif (supra VII). De même en effet que έ-στη- fait au subjonctif στή-ο-μεν, il est clair que έ-λυ-σ- doit faire λυ-σ-ο-μεν, et le grec lui-même nous en offre la preuve dans les très nombreux subjonctifs d'aoriste à voyelle brève conservés par la versification homérique, βήσομεν τίσετε άμείψεται. Comme il n'y a aucune raison de séparer ces subjonctifs des futurs grecs dont la forme est absolument identique et des quelques subjonctifs latins de même formation, il semble plus naturel de voir dans l'affixe -oo- du grec un indice de subjonctif d'aoriste que de l'identifier avec l'affixe sanscrit -sya- du futur, dont au

⁽¹⁾ En d'autres termes $v\bar{\imath}x\bar{\imath}$ se conjugue exactement comme $f\bar{u}g\bar{\imath}$, bien qu'il en soit tout différent en saine morphologie.

^{1.} L. XII. Tabb. « si im occisit » = sī eum occīderit.

surplus la concordance offrirait une assez sérieuse difficulté phonétique (1).

Dans un cas toutefois la formation du futur s'écarte de celle de l'aoriste sigmatique : quand la racine se termine par une nasale ou une vibrante, le -σ- aoristique s'affixe comme toujours à la racine pure, μέν-ω * ε-μεν-σ-α (εμεινα) (2), κέλλω ε-κελ-σ-α. Au contraire l'affixe du futur s'ajoute dans ce cas à une forme dissyllabique, v. g. μέν-ω, fut. *μενέ-σω, d'où ion. μενέω, att. μενῶ, et de même νέμω νεμέω νεμῶ, στέλλω στελέω στελῶ, φθείρω φθερέω φθερώ, etc. On n'est pas fixé sur la nature de cet ε, qui semble s'insérer entre la racine et le suffixe et qu'on retrouve dans des formations nominales telles que νέμε-σις γενε-τήρ. Le plus probable est qu'il fait partie intégrante de la racine, dont une des formes serait ainsi dissyllabique: et il en faudrait dire autant de la racine des verbes γαμέ-ω καλέ-ω, qu'on ne peut évidemment mettre sur la même ligne que la formation secondaire φ:λ-έ-ω, puisque la voyelle y reste brève au futur: φιλ-ή-σω, mais *γαμέ-σω γαμέω γαμῶ, *καλέ-σω καλέω καλῶ.

En ionien-attique cette finale de futur en -έω -ῶ s'est répandue hors de son domaine propre, dans les verbes secondaires en -ίζω: ainsi χομίζω (transporter) fera au futur χομίσω =*χομίδσω, mais aussi χομιέω χομιῶ, et de même βαδιεί (il marchera), δνειδιεί (il reprochera), hom. χτεριῶ (Σ 334), etc.

C'est aussi le suffixe -εο-, abusivement employé et abusivement cumulé avec l'indice sigmatique, qu'on doit reconnaître dans le futur dit dorien, type πραξέω, lequel équivaut à *πραχ-σ-έσ-ω (3) et contient par conséquent deux fois l'affixe du futur. L'orthographe πραξίω σπευσίω, qu'on rencontre également, semble indiquer une tendance à la prononciation semi-vocalique de l'ε (4), et enfin le type contracté έξω, attesté par les textes

⁽¹⁾ Bien entendu, cette explication n'exclut pas la possibilité de l'existence, en un grec très ancien, d'un futur *λῦσyω qui aurait fini par se confondre avec le subjonctif d'aoriste λῦσω.

⁽²⁾ Cf. supra 47 C.

⁽³⁾ On ne peut cependant, ce semble, négliger l'extrême ressemblance de * $\pi \rho \bar{\alpha} x - \sigma - \epsilon \sigma - \omega$ et du futur antérieur lat. $v\bar{\imath}xer\bar{o} = *v\bar{\imath}g - s - es - \bar{o}$.

⁽⁴⁾ Cf. supra 20, 3°.

et les grammairiens, ne se distingue plus que par l'accentuation du futur régulier $\xi\xi_{\omega}$.

- XIX. Thèmes à suff. -so-, identiques au précédent : aoristes grecs. Ces aoristes, d'ailleurs fort rares, peuvent être considérés comme le temps à augment du futur, ou mieux encore comme le résultat d'un cumul d'affixes, puisqu'ils réunissent le σ de l'aoriste sigmatique à l'o/ε de l'aoriste thématique. Citons (homér.) δύσετο δ'ήέλιος (le soleil se coucha, rac. δυ), βή-σε-το (il marcha), ἔξον (je vins), enfin ἔπεσον (je tombai) visiblement modelé sur l'aor. 1 ἔπεσα = *ἔ-πεσ-σ-α = *é-pet-s-m.
- XX. Thèmes à suff. $-\bar{e}$ -: en grec aoristes passifs dits aoristes seconds. La racine est généralement réduite : $\dot{\epsilon}$ - $\delta \dot{\alpha} \mu$ - η (il fut vaincu), $\dot{\epsilon}$ - $\beta \rho \dot{\alpha} \chi$ - η (il fut mouillé, cf. $\beta \rho \dot{\epsilon} \chi$ - ω), $\dot{\epsilon}$ - $\tau \dot{\omega} \pi$ - η , $\dot{\epsilon}$ - $\pi \dot{\alpha} \gamma$ - η , $\dot{\epsilon}$ - $\rho \dot{\alpha} \gamma$ - η , $\dot{\epsilon}$ - $\phi \dot{\alpha}$ -

§ 2. — Formations helléniques.

I. Thèmes à suff. -x-: trois ou quatre aoristes, $\xi-\theta\eta-x-\alpha$, $\xi-\delta\omega-x-\alpha$, $\eta-x-\alpha$ (de $\ell-\eta-\mu$). — On s'est perdu en conjectures sur l'origine de cette forme isolée. Si pourtant l'on considère qu'en latin la racine $\theta\eta$ apparaît sûrement avec un appendice guttural également inexplicable dans $f\alpha-c-i\overline{o}$, si d'autre part on remarque qu'il en est de même de la racine $\delta\omega$ en sanscrit ($d\hat{\alpha}c-a-ti$, il donne) et peut-être en grec dialectal (2), on en vient à penser que le x pourrait bien ici faire partie de la racine : dans ce cas $\xi-\theta\eta x-\alpha$, $\xi-\delta\omega x-\alpha$ seraient aux racines $\theta\eta x$, $\delta\omega x$ ce que $\xi-\sigma\tau\overline{a}-v$ est à la racine $\sigma\tau\overline{a}$, des aoristes athématiques parfaitement

⁽¹⁾ Le c pour qu vient du pf. *liqu-ui-t devenu tout naturellement licuit.

⁽²⁾ On croit lire un optatif présent δωκοίη, correspondant à un verbe *δώκ-ω, sur une inscription cypriote.

réguliers. Les autres types procéderaient d'une analogie qui s'est fort peu étendue.

II. Thèmes à suff. -x- précédés d'un redoublement à voyelle e: parfaits grecs, dits parfaits premiers, λέ-λυ-x-x, δέ-δυ-x-x, βέ-6η-x-α, πέ-πτω-x-α, έστηκα = *σέ-στα-x-α, etc. — Il y aurait eu à peine lieu de faire mention de la classe précédente, si celle des parfaits grecs en -x-, beaucoup plus communs, on le sait, que celle des parfaits radicaux, ne devait s'y rattacher par un lien étroit. La doctrine ci-dessus admise, on voit que τέ-θειχ-α (1) (cf. lat. fec-ī) et δέ-δωx-α sont des parfaits réguliers comme λέ-λοιπ-x, d'où le x pris pour un affixe aura pu se propager dans d'autres verbes (2). L'extraordinaire expansion de cet appendice x, comparée à la modestie de son origine, avait soulevé des doutes légitimes: mais il est désormais établi que beaucoup de racines autres que θ_{η} et δ_{ω} étaient susceptibles de s'amplifier d'un x. Notamment la conjugaison du verbe ique (jeter) paraît recéler des formes puisées à deux sources bien différentes : les unes issues de rac. sē (semer); les autres empruntées à une racine $y\bar{e}k$, réd. $y\bar{a}k$ (cf. lat. $j\bar{a}c$ - $i\bar{o}$ $j\bar{e}c$ -i), dont ήx-x serait l'aoriste et είx-α le parfait très réguliers. Le x a donc eu un ample terrain où se développer et d'où se transporter ailleurs.

On observera du reste que la gutturale n'apparaît jamais qu'à l'actif : le parfait moyen est toujours, suivant la terminologie usuelle, un parfait second, c'est-à-dire que les désinences verbales s'y affixent immédiatement à la racine, λέ-λυ-μαι τέ-θη-μαι formés comme λέ-λειμ-μαι, malgré la différence de formation de λέ-λυ-χ-α et λέ-λοιπ-α.

(100)

III. Thèmes à suff. -σο- précédés du redoublement à voyelle e : futur antérieur. — Le type λε-λύ-σο-μα: est évidemment calqué sur λέ-λυ-μα: et sur le rapport λύομα: λύσομα:. On sait qu'il n'apparaît guère qu'à la voix passive. Cependant l'attique a quelques futurs antérieurs actifs, où l'on voit même apparaître

⁽¹⁾ Le vocalisme τέθεικα pour τέθηκα est imité du régulier είκα = $^{\bullet}$ ε-εκ-α. Au surplus, τέ-θηκ-α = $f\bar{e}c$ - \bar{e} se lit également en épigraphie attique.

⁽²⁾ Formule ἔστηχα : ἴστημι = δέδωχα : δίδωμι.

la gutturale hystérogène du parfait actif, v. g. τεθνήξει ἐστήξω, modelés sur τέ-θνη-κ-α ἕστηκα.

- IV. Thèmes à suff. $-\varepsilon\sigma$ -: temps à augment du parfait, dit plus-que-parfait; le type le plus ancien et le plus pur est $\eta \delta \varepsilon x$ (je savais), $\dot{\epsilon}\lambda \dot{\epsilon}\lambda \dot{\epsilon}\alpha \dot{\epsilon}\alpha$
- V. Thèmes à suff. -θη-: aoristes premiers passifs, έ-τέ-θη έ-δό-θη, έ-λύ-θη-ν έ-λείφ-θη-ν. — Cet aoriste, beaucoup plus commun que l'aoriste en -η-, semble pourtant de date relativement récente, quoique déjà fort répandu au temps d'Homère. Il n'a sûrement aucun corrélatif en latin, et le grec l'a obtenu au moyen d'une curieuse analogie. Le sanscrit conserve, sous la forme -thās, une ancienne désinence secondaire moyenne de 2º pers. indo-européenne *-thēs, que le grec semblait avoir perdue; il n'en est rien: au sk. \acute{a} -dhi-thās (aor. rad. moy.), par exemple, correspond très-régulièrement ἐτέθης = *ἐ-θέ-θης, et c'est sur ce type ἐτέθης, ἐδόθης, ἐλύθης, etc., οù le ς final a été pris à lui tout seul pour un indice de 2º personne, que l'analogie a greffé subsidiairement toute la flexion ἐτέθην έτέθη, etc. (1). La doctrine, déjà très vraisemblable en ellemême, se trouve confirmée par ce fait, qu'elle permet d'expliquer en même temps l'aoriste passif à insertion sigmatique du type ἐγνώσθην. En effet, de même que á-dhi-thās est en sanscrit la 2° pers. moy. de l'aor. rad. de rac. $dh\bar{a}$, \acute{a} - $j\tilde{n}\bar{a}$ s-thās n'est pas moins légitimement la 2° pers. moy. de l'aor. sigmatique de rac. jñā (connaître): bref, ἐ-γνώ-σ-θης n'est pas exactement le même temps que έ-λύ-θης; mais l'analogie les a confondus, en construisant arbitrairement, soit sur l'un, soit sur l'autre type, la flexion complète de l'aor. passif. De έγνώσθην le σ a passé par analogie à γνωσθήσομα:, ἔγνωσμα:,

⁽¹⁾ Formule ἐλύθην: ἐλύθης = ἐτύπην (supra 98): ἐτύπης. En d'autres termes, ἐλύθης est primitivement la 2e pers. du sg. du temps dont λύντο (O 435) est la 3e pers. du pl.

γνωστός, γνώστης, etc., et de là à d'autres types fort nombreux (1).

- VI. Thèmes à suff. -ησο- : futurs seconds passifs. En adjoignant l'affixe -σο- du futur au thème de l'aoriste en -η-, le grec s'est formé un futur passif, φαν-ή-σο-μαι, qui est à ἐ-φά-νη-ν ce que le moyen θή-σο-μαι est à ἕ-θη-ν.
 - VII. Thèmes à suff. -θησο-: futurs premiers passifs.—La même opération analogique, appliquée à l'aor. en -θη-, a donné le futur λυ-θή-σο-μαι λειφ-θή-σο-μαι, forme infiniment plus répandue que la précédente, mais encore inconnue à Homère.

A quelques formations près, que leur extrême rareté rend négligeables (2), ces sept types de temps sont les seuls thèmes primaires verbaux exclusivement propres au domaine hellénique.

§ 3. — Formations latines.

- I. Thèmes à suff. -ā-: subjonctifs présents de 3° (secondairement 2° 4°) conjugaison. La forme, arch. fu-ā-m subj. de l'inusité *fu-ō (ètre), leg-a-m, ag-a-m, eam = *ey-ā-m (que j'aille), est absolument isolée. On a prétendu que cet -ā- ètait l'indice primitif du mode subjonctif, qu'en conséquence le grec devrait avoir *λέγ-ā-μεν au lieu de λέγωμεν, et que ce dernier type est dù à l'intrusion hystèrogène de la nuance vocalique de l'indicatif λέγομεν. Mais cette conjecture, que rien n'a jamais justifiée, est aujourd'hui complètement abandonnée, et l'on
 - (1) Cette explication de l'insertion sigmatique se concilie parfaitement avec celle qui a été donnée supra 64 A i.n.: les deux actions analogiques ont pu se seconder l'une l'autre. Toute cette théorie de l'aor. passif en -θη est fort récente; mais la science l'a aujourd'hui adoptée telle à peu près qu'elle fut esquissée par M. Wackernagel (K. Z., XXX, p. 302) et par moi (Bull. Soc. Ling., VII, p. xxix).
 - (2) V. g. suff. -xo- dans δλέ-xω (périr), visiblement refait sur le parfait δλ-ώλε-x-α; suff. -χο-, trahi par l'existence de doublets tels que τρύω τρύχω (user par frottement), σμάω σμήχω, ψάω ψήχω, moins aisément explicable.

doit tenir pour exclusivement latin cet \overline{a} du subjonctif (1), qui apparaît aussi, on l'a vu, à l'imparfait er-a-m, au plus-que-parfait fu-er-a-m, et qu'on retrouvera dans le suffixe ci-après.

- II. Thèmes à suff. $-b\overline{a}$: imparfaits $\overline{\imath}$ -ba-m da-ba-m st \overline{a} -b \overline{a} -s. Si ce suffixe n'est autre que la forme fuam, c'est-à-dire un temps du verbe « être » agglutiné à la racine et formant avec elle une conjugaison périphrastique, c'est essentiellement à la dérivation secondaire qu'il se rattache, et on l'y retrouvera considérablement développé. Il en faut dire autant du suivant, savoir :
- III. Thèmes à suff. -bo-: futurs $\bar{\imath}-b\bar{o}$ $da-b\bar{o}$ $st\bar{a}-b\bar{o}$, rattachés à tort ou à raison au présent * $fu\bar{o} = \varphi \omega$.
- 105) IV. Thèmes à suff. -v- et -u-: parfaits latins. Tous les parfaits latins qui ne sont point primitifs (87) ou qui ne se rattachent pas à l'aoriste sigmatique (96), se forment au moyen de ce suffixe -v- ou -u-, d'origine mal définie: nō-v-ī, flē-v-ī, sī-v-ī; sec-u-ī, col-u-ī, gen-u-ī, etc. On a voulu y reconnaître une forme syncopée de fuī s'ajoutant à la racine verbale. Mais cette hypothèse se heurte à de graves difficultés phonétiques. On peut penser que le v ou l'u est parti de certaines formes de parfaits où il appartenait à la racine même, comme mōv-ī (cf. le prés. mov-e-ō), pour de là se répandre dans le reste de la conjugaison (2) et particulièrement dans les verbes de dérivation secondaire. Il ne serait pas non plus impossible que le v latin recélât les débris du w indo-européen caractéristique du suffixe formatif des participes du parfait (infra 128).
- V. Thèmes à suff. -sē- (-rē- après voyelle): imparfaits du subjonctif es-se-m (es-sē-s), arch. faxem (?), ī-re-m, da-re-m, stā-re-m. Ces formations n'ont d'analogues en grec que dans les futurs et les subjonctifs d'aoriste à voyelle brève (βή-σο-μεν)
 - (1) En ce sens du moins que le grec n'a rien de pareil. Mais on retrouve la formation en letto-slave, et tout indique que l'-ā- caractérise une catégorie morphologique déjà fort développée en indo-européen. Cf. Brugmann, Grundriss, II, p. 953.

⁽²⁾ Soit la formule $n\bar{o}v\bar{i}$: $n\bar{o}tus = m\bar{o}v\bar{i}$: $m\bar{o}tus$. — Dans le type $nexu\bar{i}$ (rare) de $nec-t\bar{o}$, il y a cumul analogique des deux indices -s- et -u-.

qu'on a déjà rattachés au type latin $fax\bar{o}$. Or, un type *essō, par exemple (= gr. ἔσ-σο-μαι devenu ἔσομαι), devait se conjuguer *essō *essĕs *essĕt, d'où, si la voyelle restait brève, *essĕs, *essĕt (cf. lat. faxit), ou, si elle s'allongeait par une corruption quelconque, essēs. Resterait à trouver l'influence qui aurait allongé la finale: ce peut être celle de la finale des anciens subjonctifs latins, plus tard employés en fonction de futur, finale qui était longue parce qu'elle provenait d'une contraction (infra 143): en d'autres termes *faxĕs serait devenu *faxēs par analogie de faciēs (tu feras). Par cette voie assez compliquée, mais à peu près sûre, on rattacherait l'imparfait du subjonctif latin à une catégorie proethnique que le grec et le latin ont d'ailleurs tous deux fort altérée.

SECTION II.

THÈMES NOMINAUX.

§ 1er. — Formations communes.

Ici comme dans les thèmes verbaux un grand nombre de formations sont caractérisées par une voyelle o/e alternant suivant des lois régulières. Ce point bien entendu, on se contentera de la désigner par la lettre o. De plus, comme cette voyelle o, en s'adjoignant au nominatif singulier la désinence -s ou -m, forme en général et respectivement des noms masculins et neutres, comme d'autre part les noms terminés par la voyelle ā sont en grande majorité féminins, l'usage s'est introduit, dès la période préhistorique, d'imposer ces mêmes variations à la finale des noms construits en apposition (adjectifs) (1), pour les accorder en genre avec le nom qu'ils qualifient : gr. φιλ-ο-ς φιλ-ā φιλ-ο-ν, lat. bon-u-s bon-a bon-u-m. Il suffit donc d'avertir une fois pour toutes que tout suffixe donné sous la forme thématique o peut, suivant les cas, se présenter exclu-

⁽¹⁾ L'adjectif n'est, en effet, pas autre chose, et l'on s'en aperçoit surtout dans les adaptations de date relativement récente, comme lat. ayer ūber (champ fertile), littéralement « un champ (qui est une) mamelle ». Dès lors on attendrait au pluriel agrī ūbera: mais ūber, s'accordant naturellement en nombre et en cas avec le mot qu'il qualifiait, a, par analogie, adopté en outre l'accord de genre, et dès lors est devenu adjectif, agrī ūberēs. Cf. fr. un cheval pie, des rubans lilas.

sivement sous cette forme (noms masculins ou neutres, $o\overline{i}$ -vo- ς , $v\overline{i}$ -nu-m), ou se présenter exclusivement sous la forme \overline{a} (noms féminins, $\pi \circ v$ -v η , \overline{lu} -na), ou enfin alterner entre les deux formes dans les noms, dits adjectifs, qui sont susceptibles de changer de genre.

- (108)I. Thèmes-racines. — Ce type est assez rare : gr. $\delta \psi$ (voix) = * ϝόπ-ς, rac. ϝεπ (parler), cf. ἔπ-ος et lat. $v\overline{o}x$; φλόξ (flamme) = * φλόγ-ς, cf. φλέγ-ω (brûler); εἶς ἕν (un) = * σεμ-ς * σεμ, cf. lat. sem-el, etc.; lat. $v\bar{o}c$ -s = $\delta\psi$, plus l'allongement du nominatif qui s'est étendu aux cas obliques, et de même dans tex* \overline{teg} -s, cf. $t\check{e}g$ -er-e, $r\bar{e}x = *r\bar{e}g$ -s, cf. $r\check{e}g$ -er-e; puis encore $t\overline{u}x = *louc$ -s, cf. la racine normale dans λευχ-ό-ς (blanc), $p\overline{a}x$ $= *p\bar{a}c$ -s, cf. πήγ-νο-μι et păc-isco-r, etc. Le thème-racine n'apparaît avec une certaine fréquence que comme second terme d'un composé : gr. σύ-ζυγ-ς (compagnon de joug), χέρ-νιβ-ς (lustration, cf. νίπ-τω), έπί-τεχ-ς (en mal d'enfant), εὔ-ωπ-ς (beau), παρά-6λωπ-ς (louche, cf. βλέπ-ω): lat. con-jug-s, $prae-s\breve{e}s = *prae-s\breve{e}d-s$, haru-spec-s (cf. $*spec-i\overline{o}$, regarder), $j\overline{u}dex = *j\overline{u}s$ -dic- $s^{(1)}$, $\overline{o}s$ -cen (oiseau dont le chant est un présage, cf. can-ō), etc. On voit par ces exemples que la racine peut revêtir ici l'un ou l'autre des trois états.
- 109) II. Thèmes à suff. -o-. Ces thèmes ont généralement la racine fléchie ou réduite, et dans ce cas paraissent être des oxytons primitifs, v. g. gr. λοιπ-ό-ς (reste), νομ-ό-ς (pâturage), φορ-ό-ς (porteur), στραδ-ό-ς (louche, cf. στρέφ-ω), ζυγ-ό-ς ζυγ-ό-ν (joug); mais l'accent est souvent remonté, v. g. gr. νόμ-ο-ς (loi), φόρ-ο-ς (tribut), πλόρ-ο-ς (navigation), στίχ-ο-ς (rang, cf. στείχ-ω), λύα-ο-ς (loup). En latin on a, pour le premier cas, rūf-u-s (rouge, cf. ἐ-ρυθ-ρό-ς), et abl. arch. pond-ō (2), pour le second, lup-u-s, av-o-s. En composition, gr. δύσ-φορ-ο-ς δί-φο-ο-ς (rac. φερ) ἐππό-δαμ-ο-ς, etc., lat. pro-fŭg-u-s causi-dĭc-u-s mīri-fic-u-s, etc. Mais il y a en outre une classe assez nombreuse de mots où la racine est normale et accentuée: gr. ἔργ-ο-ν (œuvre), πέδ-ο-ν (sol); lat. fīd-u-s (fidèle), merg-u-s (oiseau d'eau, cf. merg-ō),

⁽¹⁾ $J\overline{u}dex$ sans doute par analogie de haruspex et autres, à cause de la similitude des génitifs $j\overline{u}dicis$ haruspicis.

⁽²⁾ L. XII Tabb. « XV pondo » = 15 en poids, 15 livres.

 $(\overline{lu}ci$ -) fer, etc.; et même un type oxyton à racine normale, $\lambda \in ux-\delta-\varsigma$ (blanc).

- III. Thèmes à suff. -ā-. Trois classes : 1° oxytons à racine réduite, gr. φυγ-ή (fuite), βαφ-ή (immersion), lat. fug-a, gul-a : l'accent est remonté dans δία-η, μάχ-η, λύπ-η, et autres ; 2° oxytons à racine fléchie, type prodigieusement développé en grec, ρο-ή (courant, cf. ρέρ-ω), σπουδ-ή (zèle, cf. σπεύδ-ω), φορ-ά, πλοκ-ή, τομ-ή, σκοπ-ή: presque sans représentants en latin, tog-a (vêtement, cf. teg-ō) ; 3° paroxytons à racine normale, gr. στέγ-η (habitation), ἔρσ-η (rosée = * ϝέρσ-ā, sk. varἔ-á-s, pluie), λεύκ-η (peuplier blanc), lat. herb-a (gr. φορδ-ή, fourrage?), ped-a (trace de pied) (1) : en composition latine indi-gen-a, agri-col-a, parri-cīd-a. Le grec est seul à possèder un type oxyton à racine fléchie et à redoublement, ἀκ-ωκ-ή (pointe), ὁδ-ωδ-ή (odeur), ἐδ-ωδ-ή (nourriture), qui paraît s'être développé exclusivement dans son domaine.
- IV. Thèmes à suff. -i- (alternant avec -ey- dans la déclinaison) (2). Paroxytons, peu nombreux : gr. πόλ-:-ς (ville, rac. πελ remplir), * ὅχ-:-ς (œil) conservé seulement au nom.-acc. du duel ὅσσε = *ὅχ-y-ε, ὄις (mouton) = *ὅχ-:-ς, lat. ov-i-s : *ὅχ-ι-ς (oiseau), d'où οἴομχι (j'augure) et οἰω-νός, lat. av-i-s : lat. pisc-i-s, rac. inconnue, cf. all. fisch : nt. mare = * mar-i.
 - V. Thèmes à suff. -u- (alternant avec -ew- dans la déclinaison). A cette classe appartiennent les très nombreux adjectifs grecs en $-\dot{\upsilon}$ -, qui sont tous oxytons, $\pi \circ \lambda \dot{\upsilon}$ - ς $\beta \times \rho \dot{\upsilon}$ - ς (cf. $\gamma \lambda \varepsilon \vec{\upsilon} \times \sigma \varsigma$, douceur), etc., et tous à racine réduite, moins $\dot{\eta} \delta \dot{\upsilon}$ - ς , $\dot{\omega} \times \dot{\upsilon}$ - ς et $\varepsilon \dot{\upsilon} \rho \dot{\upsilon}$ - ς . On les retrouve en latin à la base de thèmes secondaires formés par l'adjonction d'un nouveau suffixe -i-, v. g. $g \cdot \alpha v i s = *\beta \times \rho \upsilon \iota \varsigma$: mais de thèmes en -u-proprement dits, le latin en a fort peu, v. g. ac u s (aiguille), $\bar{\imath} d \bar{u} s$ (jours de pleine lune) (3). Le suffixe est invariable dans le paroxyton $v \dot{\varepsilon} \times \upsilon \varsigma$ (mort) et quelques autres (infra 214).

⁽¹⁾ peda vestigium humanum dans l'Epitome de Paul Diacre. nº 211.

⁽²⁾ Cette apophonie, commune à tous les suffixes terminés en i et en u, sera étudiée en détail au n° 214 infra.

⁽³⁾ V. supra 41, 2.

(112)VI. Thèmes à suff. -io-, -yo- et -i-. — Assez rares en tant que primaires, les deux premières formes se confondent naturellement en latin, gen-iu-s, fluv-iu-s, ex-im-iu-s (choisi, exquis), mais restent reconnaissables en grec, ἄγ-:0-ς (saint, rac. yag, adorer, cf. sk. $yaj-\tilde{n}\dot{a}$ -s, sacrifice), στόγ-10-ς (affreux), et d'autre part ἄλλος = * ἄλ-yο-ς, lat. al-iu-s (1). Dès l'époque préhistorique la forme féminine de ces suffixes paraît avoir été par contraction -ī-, si du moins l'on en juge par le sanscrit. Or, toujours d'après ce même témoignage, aux cas obliques l'ī du thème se dédouble en iy devant les désinences à voyelle initiale, v. g. dhî-s (pensée), acc. dhíy-am. Soit dès lors un thème tel que * $nek-\bar{i}$ (perdition) * $spek-\bar{i}$ (apparence), etc., : dans certaines conditions de syntactisme, il a dû faire à l'acc. *nek-iy-mm, forme qui s'est traduite en latin par (per-)nic-i-em, après quoi le latin a refait sur cet accusatif toute une flexion analogique et notamment un nomin. en -i-es, species, pernicies. Dans les mêmes conditions en grec, l'accusatif d'un mot * woq-ī (voix) s'est reflété en * ϝότ-y-ἄν, d'où ὄσσᾶν, sur lequel a été refait un nomin. öσσž. Telle est l'origine probable, en grec, du suff. -yā, autrement dit des nombreux mots de 1^{re} décl. qui ont le nominatif en α, μοῖρα = *μόρ-yα (cf. μέρ-ος, partie, lot). γλῶσσα $= *γλῶχ-y\~α$, δίζα, σφαϊρα, etc., et en latin, des thèmes, presque tous secondaires (2), dits de 5^e déclinaison.

VII. Thèmes à suff. -wo-. — Citons en grec : oio_{ς} (seul) = *oi- \digamma o- ς , rac. i (un) à l'état fléchi, cf. zd. aeva- (un) et lat., avec un autre suffixe, $\overline{u}nus = oi$ -no-s: π o λ - λ ó- (nombreux) = $*\pi$ o λ - \digamma ó-, cf. π o λ - \circ : λ a: δ ς (gauche) = $*\lambda$ a: $-\digamma$ ó-, lat. lae-vo-s: $*\delta\lambda\lambda$ oς $\ddot{\sigma}$ λος, ion. $oi\lambda$ oς = $*\sigma$ ό λ - \digamma o-, lat. sol-lu-s et sal-vo-s(3): $\ddot{\iota}$ π π oς = $*\ddot{\iota}$ - \digamma o- ς , lat. eq-uo-s: en latin, les exemples ci-dessus, plus ae-vo-m (âge), cf. gr., avec un autre suffixe, $\alpha \dot{\iota}$ $\dot{\omega}$ v = $*\alpha \dot{\iota}$ - \digamma ov-,

⁽¹⁾ Cf. supra 39 C.

⁽²⁾ Cf. infra 151 et 197. — Le parallélisme est évident, par exemple, entre gr. $\pi \bar{\imath} \omega \nu$ (gras) = ${}^*\pi \bar{\imath} \mathcal{F} \omega \nu$ fm. $\pi \bar{\imath} \varepsilon \bar{\nu} \alpha = {}^*\pi \bar{\imath} \mathcal{F} \varepsilon \bar{\nu} - \nu \alpha$, et sk. $p \nu \bar{\imath} \alpha$ fm. $p \nu \bar{\imath} \nu \alpha - \bar{\imath}$ (id.), entre $\pi \dot{\imath} \dot{\imath} \nu \nu \dot{\alpha}$ (déesse) et sk. $p \dot{\imath} \nu \dot{\imath} \dot{\alpha}$, etc. Dans $\pi \dot{\imath} \dot{\nu} \nu \dot{\alpha}$ (Hym. à Déméter, 118), le ν représente un n mouillé par l' ι subséquent = ν , et ($\delta \dot{\imath} \sigma - \nu \dot{\alpha} \dot{\alpha}$). l'est qu'une autre transcription de ce même mouillement (supra 39 C α).

⁽³⁾ V. supra 40 C 2.

ar-vo-m (terre labourée), al-vo-s (ventre, cf. al- \overline{o} , nourrir), et un grand nombre d'adjectifs, vac-uo-s, noc-uo-s, as-sid-uo-s⁽¹⁾, etc.

- VIII. Thèmes à suff. -en--on- (alternant dans φρήν ἄφρων et similaires). Grec: φρ-ήν (esprit), gén. φρ-εν-ός, rac. inconnue: * ροήν (brebis) dans le composé homérique πολύρρην et le gén. ἀρνός = * wy-n-ός: ἄρσ-ην (mâle) = sk. v'r's-an- (mâle) (2); κύ-ων (chien), gén. κυ-ν-ός: εἰκ-ών (image), rac. ρεικ dans le parfait ἔοικα = * ρέ-ροικ-α, etc.— Latin: pect-en (peigne, cf. pectō et gr. πέκτω): * fel-en (fiel), disparu, mais dénoncé par le gén. régulier * fel-n-is, qui est devenu phonétiquement fellis et sous cette nouvelle forme a donné naissance à un nomin. analogique fel (la racine est *ghel, jaune-vert, cf. gr. χόλ-ο-ς bile): hom-ō, gén. hom-in-is, cf. hum-u-s: ed-ō (gourmand), gén. ed-ōn-is, etc.
- IX. Thèmes à suff. -mo-. Gr. θū-μό-ς (cœur, passion), lat. fū-mu-s, cf. sk. dhū-má-s (fumée); gr. θερ-μό-ς (chaud), θέρ-μη (chaleur), lat. for-mu-s (chaud), sk. ghar-má-s; gr. κευθ-μό-ς (cachette), cf. κεύθ-ω: gr. οἶ-μο-ς (chemin), cf. εἶ-μι (je vais): gr. φή-μη (renommée), dor. φᾶ-μᾶ, lat. fā-ma. cf. φη-μι et fā-rī; gr. γνώ-μη (opinion), rac. γνω (connaître); lat. for-ma (forme), cf. sk. dhár-ma-s (règle, droit, justice); lat. fir-mu-s (solide), cf. sk. dhar (affermir): lat. al-mu-s (tutélaire), cf. al-er-e (nourrir), etc.
- (115) X. Thèmes à suff. -men-, -mon-, -mn-, -mno-, -meno-, -mono-(3). Cette famille très considérable embrasse, entre autres, tant en grec qu'en latin, les subdivisions suivantes.
 - 1. Suff. -men- des noms masculins, en grec dans πυθ-μήν (fond), λι-μήν (port), gén. λι-μέν-ος, ποι-μήν (berger), avec réduction dans le secondaire ποί-μν-ιο-ν (bercail); disparu en latin.
 - (1) Ad-sid-uo-s « qui réside » et par suite « propriétaire », et non l'étymologie de fantaisie qui le rattache à assem dare.
 - (2) Plus exactement, * ršan- (doublet de vršan?) reconnaissable dans ršabhá- (taureau), car le gr. ἄρσην ne montre nulle part un r initial.
 - (3) Autrement dit, épuisant toutes les formes possibles (normales, réduites, fléchies) du groupe dissyllabique -m.n.-.

- 2. Suff. -mon-: gr. ἄx-μων (enclume), gén. ἄx-μον-ος, ἔδ-μων (savant), τέρ-μων (terme) (1); lat. $ser-m\overline{o}$, gén. $ser-m\overline{o}n$ -is, $t\overline{e}m\overline{o}$ (timon) = * $t\overline{e}x-m\overline{o}$, cf. $t\overline{e}x$ -er-e (fabriquer, originairement « charpenter »), $ter-m\overline{o}$ (terme), etc.
- 3. Suff. -mn- des noms neutres, en grec $-\mu\alpha$ -, en lat. -men-: gr. $\varepsilon \overline{l}$ - $\mu\alpha$, lesb. $\digamma \varepsilon \mu$ - $\mu\alpha$ (vêtement) = $* \digamma \varepsilon \sigma$ - $\mu\alpha$, rac. $\digamma \varepsilon \sigma$ (vêtir); gr. $\delta \widetilde{\eta} \gamma$ - $\mu\alpha$ (rupture), cf. $\delta \widetilde{\eta} \gamma$ - $\nu \overline{\nu}$ - $\mu\alpha$; gr. $\sigma \widetilde{\omega}$ - $\mu\alpha$ (corps), rac. inconnue: gr. $\delta \nu \sigma$ - $\mu\alpha$ (nom)(2), rac. indécise; lat. $n\overline{\sigma}$ -men = $* gn\overline{\sigma}$ -men, cf. $c\overline{\sigma}$ - $gn\overline{\sigma}$ -men, rac. $gn\overline{\sigma}$ (connaître): $s\overline{e}$ -men, $t\overline{e}g$ -men, $\overline{a}g$ -men. La racine est au degré normal (3).
- 4. A ce suff. -mn- s'ajoute très souvent, sans que le sens du mot soit changé, un suff. secondaire -to- : d'où en latin les doublets bien connus aug-men et aug-men-tu-m, $c\bar{o}$ - $gn\bar{o}$ -men et $c\bar{o}$ - $gn\bar{o}$ -men-tu-m, et tant d'autres, puis aussi les types ar-mentu-m (bête de labour), $j\bar{u}$ -mentu-m (bête de trait, de jug, atteler, ou $juv\bar{a}re$, aider), in- $cr\bar{e}$ -mentu-m (accroissement), etc. En grec ce suffixe secondaire se retrouve jusque dans la déclinaison des thèmes primaires en $-\mu\alpha$: car il est clair que $\sigma\omega$ - $\mu\alpha$ - $\tau\alpha$ serait à plus juste titre le nom. pl. d'un mot * $\sigma\omega$ - $\mu\alpha$ - $\tau\sigma$ -v = * $\sigma\omega$ - $\mu\eta$ - $\tau\sigma$ -, que celui de $\sigma\omega$ - $\mu\alpha$. Du pluriel, favorisé peut-être par d'autres circonstances accessoires (4), ce τ a passé par analogie au singulier : de là la profonde différence des cas obliques en grec et en latin, v. g. dat. $n\bar{o}$ -min- \bar{i} et $\delta\nu\delta$ - $\mu\alpha\tau$ -i.
- 5. Toutefois une classe importante de mots grecs est restée pure et peut s'apparier directement aux neutres latins : ce sont les infinitifs éoliens et doriens en -μεν-αι et -μεν, type ἔμμεναι (être) = * ἔσ-μεν-αι, et ἔμμεν, δό-μεν-αι (donner), τι-θή-μεν-αι (placer), στᾶ-μεν (se tenir), etc. Qu'au point de vue morphologique l'infinitif, comme le participe, soit un nom affectant une forme

⁽¹⁾ On remarquera que le suffixe accentué est à l'état normal et que sa forme fléchie est au contraire presque toujours atone.

⁽²⁾ Même suffixe avec *n*-consonne devant voyelle subséquente, dans le dérivé secondaire ν - $\omega\nu$ ν - ν - σ - ς (sans nom).

⁽³⁾ Observez que ce suffixe réduit prend la forme fléchie quand le thème change de genre en devenant le dernier terme d'un composè, v. g. ἀν-εί-μων (sans vêtement).

⁽⁴⁾ Cf. infra 187, 5, et 204, 7.

casuelle, c'est ce qui ressort de sa signification même et de son emploi dans la proposition. Dès lors, si, comme il est probable, -α: est une désinence de datif perdue dans le reste de la déclinaison grecque, si d'autre part le thème nu δό-μεν doit s'apparier à certains locatifs qu'on rencontre dans la plus vieille langue de l'Inde et qu'on a dénommés locatifs sans suffixe⁽¹⁾, on voit que δό-μεν-α: et δό-μεν sont respectivement le datif et le locatif d'un thème en -μεν-(2), dont les analogues se retrouvent ci-dessus dans les neutres latins et ci-après dans les participes en -μενο-(3).

- 6. Le suff. -mno- est rarement primaire : gr. στοω-μνή (couverture), βέλε-μνο-ν (dard) (4) : pas d'exemple latin.
- 7. Le suff. -meno- est celui des participes médiopassifs, $\theta \dot{\epsilon} \mu \epsilon \nu o \varsigma$ $\tau : -\theta \dot{\epsilon} \mu \epsilon v o \varsigma$, $\delta \dot{\epsilon} \mu \epsilon v o \varsigma$ $\delta : -\delta \dot{\epsilon} \mu \epsilon v o \varsigma$. Il réduit généralement la racine. En latin, on le retrouve dans ter-minu-s, $f\bar{e}$ -mina (celle qui allaite, cf. $f\bar{e}$ -tu-s et $f\bar{e}$ - $t\bar{a}re$), et dans la 2^c pers. passive du pl. da- $min\bar{i} = \delta \dot{\epsilon} \mu \epsilon v o i$, à la suite de laquelle il faut suppléer estis pour s'expliquer le passage du participe à la fonction verbale.
 - (1) Sk. védique vyòman « au ciel ». Le classique dirait vyòman-i.
- (2) Il y a d'autres explications possibles de ces infinitifs; mais celle-ci est de beaucoup la plus vraisemblable. Hom. ἔμεν (κ 416) pour ἔμμεν est refait sur le participe ἐών et le rapport ἴμεν: ἰών.
- (3) J'ai émis autrefois (Esq. morph. V) l'hypothèse que le gérondif dandi pourrait, par un procédé de dissimilation pareil à celui que suppose M. Havet (Mém. Soc. Ling., VI, p. 231), remonter à *da-men-ay et être par conséquent identique au grec 86-pey-a:. Le gérondif génitif du latin serait donc, de par son origine, un datif que sa finale en -i aurait fait prendre pour un génitif, et sur l'analogie duquel se seraient dès lors construits un datifablatif en -ō et un accusatif en -um. Quant à la difficulté phonétique de la coexistence de dandi et damini, on la résoudrait en supposant que la dissimilation s'est produite d'abord dans les verbes où une nasale précédait le suffixe (v. g. *nā-men-ay devenu *nāmeday *nāmday nandī), puis transportée analogiquement dans tous les autres. - Ce qui demeure, en tout cas, de cette discussion, c'est l'identité primitive des finales lat. -ndus et gr. -μενος, manifestée par le sens purement médiopassif de types très anciens tels que oriundus (issu de) = *oriomenos, et merenda = *merē-menā, littéral. « la gagnée » (le repas du soir qui fait partie du salaire des travailleurs ruraux).
- (4) Comparez pour le sens et la formation le primaire βέλε-μνο-ν et le secondaire βαλ-λό-μενο-ν (ce qui est lancé).

- 8. Le suff. -mono- caractérise en grec quelques féminins en -μονή : χαρ-μονή (joie), πη-μονή (fléau), etc.
- XI. Thèmes à suff. -ro- et -lo-, presque toujours oxytons en grec : ἐ-ρυθ-ρό-ς, ruber = *rub-ro-s : ἀγ-ρό-ς = ag-er : λυπ-ρό-ς (triste), λαμπ-ρό-ς (brillant, cf. λάμπ-ω), δῶ-ρο-ν (don), ἕδ-ρ \bar{a} (siège); lat. sac-er (sacré), $gn\bar{a}$ -ru-s (qui sait), etc. ; gr. δει-λό-ς (timide), βη-λό-ς (seuil), φῦ-λο-ν (espèce), φῦ-λή (tribu): lat. $t\bar{e}$ -la (toile) et $t\bar{e}$ -lu-m (dard) = $*t\bar{e}x$ -la $*t\bar{e}x$ -lo-m, rac. $t\bar{e}x$ (tisser, charpenter), sella (siège) = *sed-la, etc.

XII. Thèmes à suff. -ri- et -li-, fort rares : gr. 76- ρ 1- ς (savant), lat. \overline{ac} -ri-s \overline{ac} -er (fougueux) : — lat. $t\overline{a}$ -li-s $qu\overline{a}$ -li-s (chemin, rac. indécise). Ce dernier suffixe a fait fortune en tant que secondaire : on le retrouvera.

XIII. Thèmes à suff. -no-, -ni-, -nu-. — Pour le premier, on a en grec : $\ddot{u}\pi$ -vo- ς (sommeil) = *sup -no-s, rac. suep; $\tau \dot{\varepsilon} x$ -vo- ν (enfant): $\pi o \iota$ - $\nu \dot{\eta}$ (peine) = *qoy - $n\overline{a}$, rac. qey, cf. $\tau \dot{\iota}$ - ω : $\pi \dot{o} \rho$ - $\nu \eta$ (prostituée), cf. $\pi \dot{\varepsilon} \rho$ - $\nu \eta$ - $\mu \iota$ (trafiquer); $\sigma \varepsilon \mu$ - $\nu \dot{o}$ - ς (saint), cf. $\sigma \dot{\varepsilon} \dot{\delta}$ -o- $\mu \alpha \iota$: $\delta \varepsilon \iota$ - $\nu \dot{\sigma}$ - ς (terrible); $\varphi \varepsilon \rho$ - $\nu \dot{\eta}$ (dot, apport), cf. $\varphi \dot{\varepsilon} \rho$ - ω , etc.:—lat. som-nu-s = ${}^*sue\dot{e}p$ -no-s, sk. $su\dot{a}p$ -na-s: $m\overline{a}g$ -nu-s, cf. gr. $\mu \alpha x$ - $\rho \dot{o}$ - ς avec un suffixe différent: $d\overline{o}$ -nu-m, cf. de même $\delta \ddot{\omega}$ - ρo - ν : $pl\overline{e}$ -nu-s, cf. $\pi \dot{\lambda} \dot{\eta}$ - $\rho \eta \varsigma$, etc. Les formes -ni- et -nu- sont assez rares, surtout en grec, v. g. $\mu \ddot{\eta}$ - $\nu \iota$ - ς (colère), rac. $m\overline{a}$ penser (?): lat. $\overline{i}g$ -ni-s (feu), cf. sk. ag-ni-s, rac. indécise; $p\overline{a}$ -ni-s, cf. $p\overline{a}$ - $sc\overline{o}$ (nourrir); peut-être ma-nu-s (la mesureuse), rac. $m\overline{a}$ mesurer (?): nt. cor-nu.

A cette classe semble devoir se rattacher la formation hellénique en -2νο-, où l'n aurait développé devant lui une résonnance vocalique : v. g. ὄργ-2νο-ν (instrument), πόπ-2νο-ν (galette, rac. πεπ cuire), δρέπ-2νο-ν (faux), στέφ-2νο-ς (couronne), οὐρ-2νό-ς (ciel, cf. εὐρ-ύ-ς, large), μηχ-2νή (machine), etc., et avec nasalisation de la racine (2) τύμπ-2νο-ν (tambour, cf. τύπ-τω).

17) XIV. Thèmes à suff. -to-. — Deux formations de très inégale importance. La première ne comprend que quelques thèmes à racine fléchie : gr. χοί-τη (lit, cf. χεί-μαι), βρον-τή

⁽¹⁾ Cf. gr. (avec un suffixe de plus) $\tau \eta - \lambda! - \kappa \sigma - \varsigma = \pi \eta - \lambda! - \kappa \sigma - \varsigma$.

⁽²⁾ Cf. supra 93, 3.

(tonnerre, cf. βρέμ-ω, lat. $frem-\overline{o}$), χόρ-το-ς et lat. hor-tu-s. L'autre embrasse la classe considérable des thèmes dits en $\theta \varepsilon - \tau \delta - \varsigma$, $\delta \circ - \tau \delta - \varsigma$, $\sigma \tau \alpha - \tau \delta - \varsigma$, $\alpha \lambda \upsilon - \tau \delta - \varsigma$, $\alpha \lambda \upsilon - \tau \delta - \varsigma$, $\sigma \lambda \upsilon - \tau \delta - \varsigma$ fendu): lat. da-tu-s, stă-tu-s (fixe), in-clu-tu-s, stric-tu-s, quas $sus (= *quat-tu-s, seconé)^{(1)}, etc., etc.$ Les analogies sanscrites et autres montrent qu'en indo-européen ce suff. -tó- attirait l'accent et par suite réduisait la racine. En grec l'accent primitif a été respecté, en tant du moins que le thème a gardé sa fonction d'adjectif verbal (2): quant à la racine, réduite dans tous les exemples ci-dessus, elle a été souvent influencée par l'analogie des temps du verbe, notamment du présent et de l'aoriste sigmatique, en sorte qu'elle présente le degré normal dans λειπ-τό-ς (laissé), δηχ-τό-ς (fragile), φευχ-τό-ς (qu'on doit fuir, cf. homér. φυχ-τό-ς), et nombre d'autres. En latin le même phénomène s'est produit : en regard de stric-lu-s, que dénoncent le fr. estroit et l'ital. stretto, on a līc-lu-s d'après līqu-ī, frāc-tu-s d'après frāg-mentu-m, et de même encore scrīp-lu-s, strūc-lu-s, junc-tu-s, *fūd-tu-s (fūsus), vĕc-tu-s, d'après scripsi, struxi, junxi, fudi, vexi, etc., lec-tu-s d'après $l\bar{e}g\bar{i}$ et $r\bar{e}c$ -tu-s d'après $l\bar{e}c$ -tu-s. Quelquefois le suffixe s'attache à une forme dissyllabique dont l'origine n'est pas élucidée, v. g. geni-tu-s, cf. gr. γένε-σι-ς (3).

(118) XV. Thèmes à suff. -li-. — En grec commun le suffixe est ordinairement assibilé en -τι-(4). Tous ces thèmes sont paroxytons et beaucoup ont la racine normale: mais il est fort douteux que tel soit l'état primitif, et le type très commun λείψις peut avoir été influencé par ἔλειψα. Quoi qu'il en soit, cette classe comprend essentiellement des noms d'action du genre féminin, v. g. δέξις (réception), τάσις (tension) = *τη-τί-ς, ζεϋξις (jonction), φά-τι-ς (parole): exceptions πό-σι-ς (époux) et

⁽¹⁾ Cf. supra 64 A.

⁽²⁾ Comparez σπαρ-τό-ς (semé) et Σπάρ-τη (nom propre) = σπαρτή γη (terre de culture), et aussi le participe πεμπ-τό-ς (envoyé) à l'ordinal πέμπ-το-ς (cinquième). Mais les ordinaux à partir de « 20° » sont aussi oxytons.

⁽³⁾ Cf. supra 97.

⁽⁴⁾ Cf. supra 59, 1.

μάν-τ:-ς (devin) (1). En latin ce suffixe n'est pas aisément reconnaissable, sauf à la base de thèmes secondaires formés au moyen d'un nouveau suffixe -on-; car c'est là le type ordinaire des noms d'action latins, v. g. $n\bar{a}$ -ti- \bar{o} , por-ti- \bar{o} . Mais les particularités de déclinaison et l'analogie des langues sœurs permettent de s'assurer que les types $g\bar{e}ns$, $m\bar{e}ns$, pars et autres remontent à *gen-ti-, *men-ti-, *par-ti-, cf. le gén. pl. gen-ti-um, etc., et l'acc. sg. par-ti-m conservé en fonction d'adverbe. Le suffixe est visible dans ves-ti-s et dans messis (moisson) = *met-ti-, cf. met-er-e.

XVI. Thèmes à suff. -tu-.—Très rare en grec, v. g. $\beta\rho\omega$ - $\tau\dot{\nu}$ - $\tau\dot{\nu}$ (nourriture), $\ddot{\alpha}\sigma$ - $\tau\dot{\nu}$ = $f\dot{\alpha}\sigma$ - $\tau\dot{\nu}$ (ville), rac. was (habiter), cf. sk. $v\dot{a}s$ -tu (demeure), ce suffixe est assez commun en latin : $fr\bar{u}c$ -tu-s (fruit, jouissance), cf. rac. frug dans $fr\bar{u}g$ - $\bar{e}s$, $fr\bar{u}g$ - \bar{i} ; $v\bar{i}c$ -tu-s (genre de vie), cf. $v\bar{i}(g)v$ -er-e; can-tu-s (chant), etc. Les formes grammaticales bien connues sous le nom de supins ne sont autre chose que des cas de la déclinaison de semblables thèmes en -tu- plus ou moins tombés en désuétude, savoir : le supin actif, un accusatif, can-tu-m, $t\bar{u}$ -su-m ($e\bar{o}$ $t\bar{u}sum$ « je vais au jeu »), et le supin passif, un ablatif, $d\bar{u}c$ - $t\bar{u}$ = $*d\bar{u}c$ - $t\bar{u}d$, cf. $man\bar{u}$ (facile $d\bar{v}c$ $t\bar{u}$ « facile de par la diction »), confondu au surplus dans cette fonction avec le datif que montre encore la locution lepida $memor\bar{a}tu\bar{i}$ (2) « agréables à rappeler ».

XVII. Thèmes à suff. -t-. — Ce suffixe, reconnaissable sans doute dans le gr. νύξ et le lat. $nox^{(3)}$ (gén. νυχ-τ-ός noc-t-is, la racine n'est pas connue), est surtout fréquent au dernier terme des composés : gr. ἀδμής (gén. ἀ-δμή-τ-ος, indomptable, rac. δαμ δμᾶ), ἀχμής (ἀ-χμή-τ-ος, infatigable, rac. χαμ), ώμοδρώς (ώμο-δρῶ-τ-ος, mange-tout-cru, rac. βορ βρω), etc.: lat. superstes (gén. super-sti-t-is, rac. stā à l'état réduit) : comes (gén. com-

⁽¹⁾ Il se pourrait pourtant que $\pi \delta \sigma \iota = \text{sk. } p \delta t i$ - (maître, époux) = lat. poti- (qui peut), dût se couper * pot-i- et non * po-ti-. Pour $\mu \acute{\alpha} \nu \tau \iota$ - les termes de comparaison font défaut.

⁽²⁾ Plaut. Bacchid. 60 (Ussing).

⁽³⁾ L'u grec paraît dû, comme celui de λύχος, à la présence d'une vélaire, soit i. e. *noqt-.

i-t-is, rac. *i*, « qui va avec »), et probablement aussi *pedes*, *eques*, *mīles* (qui va par troupe de mille hommes), *cael-i-t-ēs* (les Dieux, peut-être originairement les astres), *satelles* (gardien des champs ensemences? plus tard « garde du corps »), etc.

- (121) XVIII. Thèmes à suff. -ter-, -tor-, -tro-, -tero-, -toro- (?).

 Cette importante famille, comparable à celle qui a été étudiée sous le n° X, comprend les divisions suivantes :
 - 1° Suff. -ter- des noms de parenté : πα-τήρ (acc. πα-τέρ-α, gén. πα-τρ-ός), μή-τηρ = μα-τηρ, θυγά-τηρ (fille), cf. sk. duhi-tâ, dor. φρα-τήρ et att. φράτηρ (frère, confrère): lat. pa-ter, $m\bar{a}$ -ter (étymologie obscure).
 - 2º Suff. -ter- des noms d'agent (1): en grec, oxytons, racine généralement réduite, δο-τήρ (acc. δο-τήρ-α, gén. δο-τήρ-ος, donateur), λυ-τήρ (libérateur), μνη-σ-τήρ (prétendant. rac. μν $\bar{\chi}^{(2)}$, cf. μνά-ο-μα:, demander en mariage), πεισ-τήρ (câble) = *πενθ-τήρ = *φενθ-τήρ, rac. bhendh (lier), cf. sk. bandh (lier), gr. πενθ-ερό-ς (allié, beau-père), sk. bándh-u- (allié), all. binden, etc.: en latin, disparu.
 - 3° Suff. -tor-, noms d'agent : en grec, paroxytons, racine à l'état normal, δώ-τωρ (gén. δώ-τορ-ος, donateur), ἡή-τωρ (orateur, rac. \mathcal{F} ερ \mathcal{F} ρη, parler), Μέν-τωρ (nom propre, rac. μεν penser), ΐσ-τωρ (savant, rac. \mathcal{F} ειδ réduite) : en latin, da-tor (gén. da-tor-is (4)), fac-tor, $m\bar{e}nsor$ (mesureur = *ment(s)-tor (5), cf. le vb. $m\bar{e}l$ -io-r, mesurer, etc.
 - 4º Suff. -tro-: forme ordinairement des noms d'instrument du genre neutre, quelquefois des noms féminins en -trā-: gr. λοῦ-τρο-ν (bain, cf. λοῦ-ω), νίπ-τρο-ν (eau pour se laver), κέν-τρο-ν (aiguillon), βάκ-τρο-ν (bâton pour soutenir la marche) (6); lat.
 - (1) Originairement sans doute identique au précédent.
 - (2) Avec l'épenthèse analogique du σ déjà expliquée, supra 64 A, i. n.
 - (3) Ce suffixe s'est souvent confondu avec le précèdent et même avec celui des noms de parenté, car on trouve δωτής et γράτωρ.
 - (1) L'allongement latin relève de la déclinaison, infra 211.
 - (5) Cf. supra 64 A.
 - (6) Rac. βα avec un x d'origine inconnue, cf. θε-τός et fac-iō.

 $l\bar{u}s$ -tru-m (purification, cf. lu- \bar{o} , laver), claus-tru-m (fermeture), plaus-lru-m (chariot); féminins, gr. ion. ὁή-τρη, att. ϧή-τρ $\bar{\alpha}$, éléen fρ $\bar{\alpha}$ -τρ $\bar{\alpha}$ (traité, rac. fρη supra), lat. mulc-tra (vase à traire, cf. mulg- $e\bar{o}$): masculins, gr. δαι-τρό-ς (partageur), lat. cul-ter.

5° Suff. -tero- des comparatifs: rarement primaire, et impliquant toujours un choix ou une comparaison entre deux termes seulement. En grec on a: ἐ-τερο-ς (l'un des deux), probablement corrompu par l'analogie de εἰς et substitué à ἄ-τερο-ς (dor.-béot. = * sṃ-tero-s, rac. sem, un), que dénoncent encore les formes attiques θάτερον, θπτέρου: πό-τερο-ς (lequel des deux), ἔν-τερο-ν (intestin) (1), βέλ-τερο-ς (meilleur), φέρ-τερο-ς (id.), peut-être même καρτερό-ς κρα-τερό-ς (fort) (2). En latin: al-ter (l'un des deux, cf. al-iu-s): u-ter (lequel des deux) = *quŏ-ter = πό-τερο-ς, avec chute de l'initiale comme dans ubi (infra 204, 10); dex-ter (droit, opposé à gauche) (3): *in-tero-s, *ex-tero-s, thèmes perdus, mais reconnaissables encore dans leurs dérivés in-ter-ior ex-ter-ior, qui dès lors cumulent deux suffixes de comparatif; in-ter, sub-ter, neutres adverbiaux en fonction de prépositions, etc.

6º Suff. -toro-: disparu en grec: reconnaissable peut-être en latin, malgré la confusion qui l'a altéré (infra 299), dans les suffixes -tūro- des participes futurs actifs et -tūra des noms d'action: tēc-tūru-s tēc-tūra, mēnsūrus mēnsūra, quaestūrus quaestūra, etc.

XIX. Thèmes à suff. -tlo-, -dhro- et -dhlo-. — Outre les noms d'instrument en -tro-, le grec et le latin présentent des noms, généralement neutres aussi, dont les suffixes paraissent répondre à ces trois syllabes indo-européennes, savoir : — 1° gr. -τλο-, lat. -clo- (-culo-) dissimilé en -cro-(4), χύ-τλο-ν (liquide), ἄν-τλο-ς (sentine), ἐχέ-τλη (poignée), sae-clu-m sae-

⁽¹⁾ L'intérieur (du corps) opposé à l'extérieur.

⁽²⁾ Originairement sans doute « plus fort », malgré l'accentuation, qui s'est modelée sur celle des adjectifs en -p6-.

⁽³⁾ De très bonne heure *dex-tero-s, etc., est devenu *dextros par syncope (supra 79, 2), puis régulièrement dexter (n° 70).

⁽⁴⁾ Supra 51, 1-2.

culu-m (génération)⁽¹⁾, vin-clu-m (= *vinc-clo-m) vin-culu-m (lien), ful-cru-m (appui): — 2° gr. -θρο-, lat. -bro-, ἄρ-θρο-ν (articulation, cf. ἀρ-αρ-ίσκω, adapter), βά-θρο-ν (sol), flā-bru-m (souffle), crī-bru-m (crible, cf. κρί-νω cer-nō), tere-bra (tarière, cf. gr. τέρε-τρο-ν); — 3° gr. -θλο-, lat. -bulo-, θύ-σ-θλο-ν (instrument de sacrifice), γενέ-θλη (origine), $p\bar{a}$ -bulu-m (pâture), sta-bulu-m (étable), $f\bar{a}$ -bula (récit).

- XX. Thèmes à suff. -nt-: participes présents. Ce suffixe, (123)en tant que primaire, réduit la racine : il devait donc porter l'accent primitivement, du moins quand sa nasale était voyelle. En grec on a τι-θέ-ντ- (nom. τιθείς = * τι-θέ-ντ-ς), i-στά-ντ-, διδό-ντ- et autres bien connus: en latin, da-nt- (nom. $d\overline{a}ns$), sta-nt, * s-ent- (étant) = * s-nt-, dans les composés prae-sens, $ab-s\overline{e}ns$, $D\overline{i}$ $C\overline{o}n-sent-\overline{e}s$, i-ent (all ant) = * i(y)-nt, d-ent $(dent) = *d-\dot{n}t^{-(2)}$. Précisément ces trois derniers participes sont corrompus en grec : $\mathring{\omega}_{\nu} = \text{hom.}$ έων (th. * έσ-ό-ντ-), ίων (ὶ-ό-ντ-), δδούς (δδ-ό-ντ-): l'analogie du type secondaire σέοων λιπών semble y avoir introduit l'o des participes de formes thématiques (3): en outre la racine est à l'état normal dans ἐών et fléchi dans δδούς, ion. δδών. Au surplus, l'o thématique apparaît aussi en latin dans les doublets s-ont- (réel) (4), restreint au sens de « coupable » (nom. $s\bar{o}ns$), et e-unt- = * ey-o-nt- (racine à l'état normal), qui sert de thème aux cas obliques de iens.
- (124) XXI. Thèmes à suff. -os- (-es-). On en distingue deux catégories : oxytons primitifs, de genre masculin ou féminin (des trois genres en tant qu'adjectifs) : paroxytons primitifs, qui ont régulièrement la racine normale et sont du genre neutre. Il y faut joindre les infinitifs latins.

1° Oxytons: gr. αίδ-ώς (pudeur, gén. αίδόος = * αίδ-όσ-ος), ήώς (aurore = * πρσ-όσ-? cf. dor. αύώς et lat. αμν-δν-α avec un suffixe en plus): et les adjectifs composés, soit de ces noms, άν-αιδ-ής (impudent), soit de ceux de la classe suivante, γέν-ος

⁽¹⁾ Cf. Sac-turno-s, doublet de Sāturnus (dieu des semailles).

⁽²⁾ Racines os (être), cy (aller), cd (manger) à l'état réduit.

⁽³⁾ Cf. supra 86, et infra 160.

⁽⁴⁾ L. XII Tabb. morbus sonticus « une maladie bien constatée »

εὐ-γεν-ής (cf. lat. $d\bar{e}$ -gen-er), μέν-ος δυσ-μεν-ής, etc. (1): même les adjectifs simples comme ψευδ-ής (faux) en regard de ψεῦδ-ος (mensonge). A cette catégorie se ramènent en latin, plus ou moins altérés par diverses actions analogiques (2): — a) le type des noms abstraits en -or, dol-or, cal-or, pud-or, etc., gén. pud- $\bar{o}r$ -is, cf. α iδ-ώς *αἰδ-όσ-ος et les nominatifs hon- $\bar{o}s$, αrb - $\bar{o}s$, archaïsmes conservés: — b) le type $n\bar{u}b$ - $\bar{e}s$ (sk. $n\acute{a}bh$ -as, gén. $n\acute{a}bh$ -as-as), $s\bar{e}d$ - $\bar{e}s$ (gr. $\dot{\epsilon}$ δ-ος, gén. $\dot{\epsilon}$ δ-ε(σ)-ος), caed- $\bar{e}s$, etc., qui devrait régulièrement se fléchir $n\bar{u}b$ - $\bar{e}s$ * $n\bar{u}b$ - $\bar{e}r$ -is; — c) le type mieux conservé Ven-us (-er-is). Cer- $\bar{e}s$ (-er-is), cin-is (-er-is), pulv-is, celer (cf. gr. $x\acute{e}\lambda$ - η ς - η τ-ος, cheval de selle), avec rhotacisme transporté au nominatif, etc.

2º Paroxytons: en grec, reculent toujours l'accent le plus loin possible. Nulle part peut-être la loi qui unit l'accent à l'état normal de la racine n'est plus aisément vérifiable : il suffit de comparer les types πένθ-ος (deuil), βένθ-ος (gouffre), κλέος = * κλέρ-ος (gloire), μηκ-ος (largeur), ἔρευθ-ος (rougeur), etc., aux oxytons παθ-εῖν (souffrir), βαθ-ύ-ς (profond). κλυ-τό-ς (célèbre), μακ-ρό-ς (large), ἐρυθ-ρό-ς (rouge), etc. Cependant, il ne manque pas dans cette catégorie de formes à racine réduite : βάθος (profondeur), βάρος (pesanteur), θάρσος (audace), τάχος (vitesse), πάθος (souffrance), soit qu'il faille les rapporter à l'analogie de βαθύς, βαρύς, θαρσύς, ταχύς, παθείν, soit que la déclinaison primitive ait été βένθ-ος * βηθ-εσ-ός, d'où le doublet βένθος βάθος. Le type à racine fléchie ὄχος = * \mathcal{F} όχ-ος (char), cf. ἔχω et veh- \overline{o} , a été refait sur le secondaire ογ-ε-ω (transporter). — En latin, on a : gen-us, temp-us, $f\overline{u}n$ -us, $m\overline{u}n$ -us, etc., qui sont ou semblent nor $maux: r\overline{o}b$ -ur, aequ-or, où s'est introduit le rhotacisme des cas obliques; des thèmes à nuance vocalique indécise, comme op-us, on-us (cf. hon-os et le doublet decus decor), voln-us, etc.: enfin, pond-us etfoed-us, qui ont certainement la racine fléchie (3).

⁽¹⁾ Mais l'accent remonte quand les adjectifs sont pris substantivement : cf. κράτ-ος, ἀ-κρατ-ής et Σω-κράτ-ης

⁽²⁾ Qui rentrent dans l'étude de la déclinaison, infra 212.

⁽³⁾ Mais dont le premier au moins appartient primitivement aux thèmes dits de 2° décl., supra 34 A et 109.

3º Infinitifs latins. — Si l'on vient à comparer, d'une part, un (125)datif comme gen-er-ī et un infinitif passif tel que fī-er-ī, de l'autre, le locatif (confondu avec l'ablatif) gen-er-e=*gen-er-iet l'infinitif du type actif $f\bar{\imath}$ -er-e (1), il est impossible de ne pas être frappé de la concordance et du parallélisme qu'ils révèlent, soit entre eux, soit avec les infinitifs grecs en -μεν-αι et -μεν (2). Comme ceux-ci, l'infinitif latin serait donc, soit le datif *fei-esay, soit le locatif *fei-es-i, d'un thème en -es-, *fei-es-; ainsi caed-er-e (couper) serait le locatif de caed- $\overline{e}s$, $n\overline{u}b$ -er-e (se voiler, se marier), le locatif de $n\overline{u}b$ - $\overline{e}s$, veh-er-e (transporter), le locatif de * veh-es- (transport), qu'on retrouve dans le grec εχ-εσ- (char), doublet de σχος (3). Il est clair qu'un petit nombre de types de ce genre a pu par analogie donner naissance aux autres infinitifs, leg-er-e, cap-er-e, etc. Quant aux types dă-re, $st\overline{a}$ -re, es-se, fer-re, vel-le, ils sont plus primitifs encore, et formés par l'adjonction à la racine d'un simple -s-, qui est la forme réduite du suffixe dont - os - et - es - représentent respectivement le degré fléchi et le degré normal (4). Le départ de signification active et passive, qui s'est établi entre la finale -ĕ et la finale -ī, doit être considéré comme hystérogène, comme l'attestent de nombreuses synonymies et le sens actif des infinitifs de verbes déponents. Il va sans dire enfin que le type de passif de 3° conjugaison $veh-\bar{\imath}$, au lieu duquel on attendrait * veh-er-ī, rentre dans une autre catégorie: rehī, capī, legi sont tout uniment des datifs de thèmes-racines, dont les similaires se retrouvent à l'infinitif du sanscrit (5).

(126) XXII. Thèmes à suff. -ios- et -yos- : comparatifs grecs et latins. — Le suffixe apparaît en grec sous une forme nasalisée

- (1) Archaïque, fréquent dans Plaute, synonyme absolu de fieri.
- (2) Cf. supra 115, 5.
- (3) ἔχεσφιν· ἄρμασιν, ἄχεσφιν (glose d'Hesychius).
- (4) C'est ce que je développe et essaie de démontrer dans mon Esq. morph. V (les Infinitifs latins), où je rattache $st\bar{a} r e$ à $\sigma\tau\hat{\eta} \sigma \alpha\iota$. Toutes ces données sont aujourd'hui presque universellement admises.
- (5) En fait, leg-7 serait le datif parfaitement régulier du mot lev (cf. infra 202). Quant aux mystérieux infinitifs archaïques du type vehier, loquier, ūtier (ep. Scip.), spargier (Horace), etc., ou on trouvera un essai d'explication que je suis seul à enseigner, Mém. Soc. Ling., VI, p. 62, et Esq. morph.V.

-ιον-, nom. -ίων, qu'il revêt aussi à certains cas en sanscrit, nom. $m\acute{a}h$ - $iy\bar{a}n$ (plus grand) : en latin, il n'a jamais que la forme -ios- rhotacisée avec allongement analogique de la voyelle, mel- $i\bar{o}r$ -em. Ce suffixe est fort commun sous l'une et l'autre forme : gr. μ είζων (ion. μ έζων) = * μ έγ-yων, χ ρείσσων (ion. χ ρέσσων) = * χ ρέτ-yων (rac. normale de χ ο χ τ- $\dot{υ}$ - ς , fort), $\dot{\rho}$ άσσων (Epicharm.) = * $\dot{\rho}$ άθ- \dot{y} ων, $\dot{\theta}$ ασσον (plus vite) = * $\dot{\theta}$ άχ- \dot{y} ον, mais aussi $\dot{\rho}$ αθ- $\dot{\iota}$ ων, $\dot{\omega}$ χ- $\dot{\iota}$ ων, etc. (1) : lat. $\bar{o}c$ -ior, $m\bar{a}(h)$ -jor, $p\bar{e}$ -jor, prop-ior, etc. : minor (gr. μ ε $\dot{\iota}$ ων) est de formation obscure.

On retrouve ce suffixe sous sa forme réduite -is- à la base de formations secondaires, superlatifs grecs en -15-70-, latins en -is-sumo-, et autres qu'on verra plus loin.

XXIII. Thèmes à suff. -ko-, très rares en dérivation primaire : gr. $\theta \dot{\eta}$ -x η (boîte), qu'il faut probablement couper $\theta \dot{\eta}$ x- η (2); lat. lo-cu-s = * stlo-co-, rac. inconnue, pau- $c\bar{\imath}$ (peu), cf. gr. $\pi z \ddot{\upsilon}$ - $\rho o \iota$, sic-cu-s = * sit- $k\acute{o}$ -s, cf. sit-i-s.

XXIV. Thèmes à suff. $-r(t)^{(3)}$: neutres peu nombreux, gr. 7π - $\alpha\rho$ (foie), lat. jec-ur=sk. $y\acute{a}k$ -rt. — Ces formes bizarres obéissent à une déclinaison d'un ordre particulier (4) (gén. 7π - $\alpha\tau$ - $\alpha\varsigma$), et toutefois le grec en a plusieurs qui, soit analogie, soit dérivation différente, conservent le ρ à tous les cas, $\theta \acute{e}\nu$ - $\alpha\rho$ (paume), $\ddot{e}\alpha\rho = {}^*\mathcal{F}\acute{e}\sigma$ - $\alpha\rho$ (printemps). Parfois le nominatif présente une finale $-\omega\rho$ encore inexpliquée : 5δ - $\omega\rho$ (gén. 5δ - $\alpha\tau$ - $\alpha\varsigma$), 5α - $\omega\rho$ (excrément), et le doublet $7\epsilon m$ (signe). Le latin a encore $7\epsilon m$ - $3\epsilon m$, quant à ses autres nominatifs en -ur ou -or (neutres), on ne sait s'il faut les rattacher à cette classe ou à la classe XXI 2° .

XXV. Thèmes à suff. -ak- (-ag-) $^{(5)}$ et $-\overline{a}k$ - : peu communs. — En grec, on a, par exemple, $\sharp \rho \pi - \alpha \gamma$ - (nom. $\sharp \rho - \pi \alpha \xi$, ravisseur), $\star \circ \rho - \alpha x$ - (corbeau), $\delta \circ - \alpha x$ - (ruisseau), $\delta \circ \rho - \alpha x$ - (cuirasse),

⁽¹⁾ Cf. supra 39 C δ.

⁽²⁾ Cf. supra 41 in fine et 99.

⁽³⁾ C'est le sanscrit qui dénonce le t final, régulièrement tombé en grec et en latin, supra 65.

⁽⁴⁾ V. infra 215.

⁽⁵⁾ Cf. supra 62 ζ.

etc.; en latin, $rap-\bar{a}c$ - (nom. $rap\bar{a}x$), $vor-\bar{a}c$ -, $sal-\bar{a}c$ -, $ed-\bar{a}c$ -, $fer-\bar{a}c$ -, etc.

XXVI. Thèmes à suff. -id- (-idh-?). — Ce dernier ne se rencontre qu'en grec, où il est fort rare et obscur : $\mathring{o}_{\rho\nu}-\mathring{i}_{0}$ - (oiseau, nom. $\mathring{o}_{\rho\nu}\mathring{i}_{\varsigma}$). Le premier est assez commun en grec, où il forme surtout des féminins presque tous oxytons : $\mathring{\epsilon}\lambda\pi$ - \mathring{a} - (espoir, cf. le vb. $\mathring{\epsilon}\lambda\pi$ - \mathring{o} - $\mathring{\mu}$ - \mathring{a} - $\mathring{\mu}$ - \mathring{a}

XXVII. Thèmes à suff. -ud- (-udh-): gr. χλαμ-ύδ- (manteau), κόρ-υθ- (casque). lat. pec-ud- (bête de troupeau, cf. pec-us-or-is): sans importance.

XXVIII. Thèmes à suff. -et-, $-\bar{e}t$ -: très rares et assez obscurs : gr. πέν-ητ- (nom. πένης, pauvre), πλάν-ητ- (nom. πλάνης, vagabond); lat. ter- $\bar{e}t$ - (nom. $t\bar{e}r\bar{e}s$, rond), qui- $\bar{e}t$ - (repos), etc.

§ 2. — Formations helléniques.

I. Thèmes à suff. -ρότ- (-ρόσ-) : participes du parfait. — Cette (128)formation est indo-européenne, mais le latin l'a perdue et le grec l'a modifiée. Tout indique que le suffixe pouvait se présenter en indo-européen sous trois formes : -wós-, -wót-, et un type à nasale (cf. supra 126) que le sanscrit seul a conservé. En grec. la forme -wós- n'est plus reconnaissable qu'au nom. nt. en -ός = *-κός, et au féminin, où elle se réduit en *-usdevant l'affixe secondaire -ī, v. g. είδυία = * κειδ-ύσ-ια, sk. vid-úš-ī. Le type -wót- l'a emporté dans tout le reste de la déclinaison: είδ-ότ-ος, είχ-ότ-ος, etc. De plus, ainsi qu'on le voit, le suffixe a partout perdu son F, par analogie sans doute des formes où le f tombait comme intervocalique : ainsi *τε-θνη-κώς est naturellement devenu τεθνηώς; mais *εἰχ-μώς (vraisemblable) aurait dû donner *εἰππώς⁽¹⁾, tandis qu'on a εἰχ-ώς, fondé sur l'illusion d'un suffixe -ώς.

⁽¹⁾ Cf. supra 40 C β.

II. Thèmes à suff. $-\tilde{\alpha}\tau$ - $(-\tilde{\alpha}\sigma$ -). — Il est impossible de ne pas (129)rapprocher du type précédent les neutres en -ας, κέρ-ας (corne), γέρ-ας (récompense), γηρ-ας (vieillesse), etc. En effet, d'une part, les cas obliques ont un τ au lieu du σ, gén. κέρ-ατ-ος; de l'autre, ils dénoncent encore la présence du s par la forme contracte κέρως = κέραος, qui ne peut remonter à κέρατος puisque le τ intervocalique n'est pas sujet à tomber, et doit par conséquent se ramener à *κέρ-ασ-ος. En l'état, et faute d'éléments de comparaison en dehors du grec, on ne peut déterminer la forme réelle du suffixe. Ce qu'on entrevoit de plus clair, c'est une indubitable affinité des thèmes en -aç avec ceux en -os (-ss-): les uns et les autres sont neutres et font remonter l'accent le plus haut possible (1); de plus, les formes κέρεα (cornes), τείρεα (prodiges) (2) existent concurrenment à κέρατα, τέρατα, et même certains types, tels que βρέτας (statue miraculeuse), οὖδας (sol) se déclinent exclusivement sur τείχος, v. g. gén. βρέτεος, loc. οὔδει, etc. (3)

130) III. Thèmes à suff. - Γεν- (?): infinitifs grecs. — On a vu (4) les infinitifs éoliens en -μεν-αι et -μεν. Il est bien clair qu'un infinitif ionien-attique tel que ιέναι (aller) ne peut se ramener à ιμεναι, la chute d'un μ intervocalique étant sans exemple. Mais on peut supposer devant le suffixe l'existence d'une consonne dont la chute était nécessaire, soit Γ, et restituer * ὶ-Γέν-αι. Cette restitution s'appuie, en outre, sur un ou deux infinitifs sanscrits en -van-ē et sur l'infinitif δο-Γεν-αι (donner, contracté en ion.-att. δοῦ-ναι), qu'on croit lire sur une inscription cypriote. Si d'autre part l'on considère que les infinitifs de formes thématiques, λείπειν, λιπείν, peuvent également se ramener à *λείπ-ε-Γεν, *λιπ-έ-Γεν (5), on voit que les deux désinences hypothétiques - Γεν-αι et - Γεν se comportent entre elles exactement comme - μεν-αι et -μεν, l'une indiquant le datif,

Le suffixe - Fev-au ne s'est point conservé pur : le F ayant

⁽¹⁾ Cf. supra 124. 2°.

⁽²⁾ Ou spécialement « astres » Σ 485.

⁽³⁾ Cf. pl. nt. γέρεα (récompenses), etc., toujours dans Hérodote.

⁽⁴⁾ Supra 115, 5.

⁽⁵⁾ Formations secondaires qu'on retrouvera infra 167.

disparu et l'ε s'étant contracté avec la voyelle finale de la racine, on n'a plus vu dans δοῦναι, στῆναι que la désinence -ναι, et on l'a prise pour l'indice de l'infinitif (1): en conséquence, on l'a transportée analogiquement dans εἶ-ναι, τι-θέ-ναι, δι-δό-ναι et similaires.

- IV. Thèmes à suff. -σθ-(2), usités seulement au datif, -σθ-αι, en tant qu'infinitifs passifs : θέ-σθαι, δι-δό-σθαι, etc.
- V. Thèmes à suff. -ω-. La plupart sont oxytons et féminins, πειθ-ώ (persuasion), ήχ-ώ (son), Λητ-ώ (Latone): msc. parox. ήρ-ω-ς. L'acc. ήρ-ω-α Λητ-ό-α, où l'm final est traité en voyelle, indique, à n'en pas douter, la présence d'une consonne disparue entre l'o et l'm: cette consonne pouvait être un f, à en juger par le doublet acc. (ion.) Λητοῦν, mais aussi un y, comme le montrent le voc. Λητοῖ et le témoignage des grammairiens, qui recommandent au nom. l'orthographe Λητώ. Ce sont donc deux suffixes distincts, soit -of- et -oy-, qui se sont confondus dans cette formation.
 - VI. Thèmes à suff. -ηύ-, devenu phonétiquement -εύ- au nominatif (3). Cette formation, peut-être secondaire, paraît jusqu'à présent spéciale au grec, où elle est d'ailleurs extrêmement répandue et revêt tout à fait l'aspect d'une dérivation primaire : v. g. γραφ-εύ-ς (scribe, gén. γραφῆος = *γραφ-ῆρ-ος. ion. γραφέος, att. γραφέως), ίππ-εύ-ς (cavalier), δρομ-εύ-ς (coureur), νομ-εύ-ς (berger), etc.
- VII. Thèmes à suff. -τā-: noms d'agent, masculins malgré la finale féminine du suffixe (4). Cette formation est assez rare en tant que primaire : κρι-τή-ς (juge), δεσ-πό-τη-ς = *δεμσ-
 - (1) Tout comme en latin la finale -se, supra 125 et 161.
 - (2) Le suffixe primitif pouvait être -dhi-, à en juger par les infinitifs sanscrits en -dhy-āi, cf. infra 296. Sur la conciliation de ces deux types, voir Bartholomae, Rhein. Mus., XLV, p. 151.
 - (3) Cf. supra 76, 1 A.
 - (4) Pour expliquer cette anomalie on suppose que ces noms étaient originairement féminins: ainsi *ναύτα fm. aurait signifié « la marine », *ιππότα « la cavalerie », (cf. lat. juven-ta) et auraient ensuite changé de sens. Cf. fr. un trompette, un garde-française. En anglais youth (jeunesse) a passé de même au sens de « jeune homme », et le français populaire dit « une jeunesse » pour « une jeune fille ».

πό-τη-ς (maître de maison, cf. sk. dám-pa-ti-s avec un suffixe différent), δρα-σ-τή-ς (faiseur), γενε-τή-ς (père), παν-όπ-τη-ς (qui voit tout). εὐ-έχ-τη-ς (bien portant), 'Αργει-φόν-τη-ς (meurtrier d'Argus, épithète d'Hermès). Le latin n'a rien de pareil, car naula est un emprunt, et $n\overline{a}vita$ est refait sur $n\overline{a}vis$ à l'imitation de naula.

- (133) VIII. Thèmes à suff. -τέο-: noms verbaux d'obligation, δο-τέο-ς (qui doit être donné), δοα-σ-τέο-ς, ξη-τέο-ς, etc. Cette formation se calque entièrement sur celle des verbaux en -τό-(1).
- (134) IX. Thèmes à suff. -τατο- (très rarement primaire): superlatifs, v. g. φίλ-τατο-ς (le plus cher), ὕσ-τατο-ς (le dernier), βέλ-τατο-ς (le meilleur), φέρ-τατο-ς, cf. les comparatifs φίλ-τερο-ς, etc. (2).
- (135) X. Thèmes à suff. -ιστο- : superlatifs primaires habituels. Tout comparatif en -ίων (3) a pour correspondant un superlatif en -ισ-το-, où l'élément -ισ- n'est autre que le suffixe même du comparatif réduit devant le suffixe secondaire -το-.
- (136) XI. Thèmes à suff. -άδ-, très commun, formant, soit des adjectifs, soit des substantifs féminins: φορ-άδ- (nom. φοράς, qui porte), λογ-άδ- (choisi), σπορ-άδ- (dispersé): δυ-άδ- (nombre deux), δεκ-άδ- (dizaine), λκμπ-άδ- (lampe), Έλλ-άδ- (Grèce), etc. Le latin lampăs est un emprunt.

XII. Thèmes à suff. -ιτ-, fort rare : χάρ-ιτ- (nom. χάρις, grâce), μέλ-ιτ- (nom. μέλι, miel).

XIII. Thèmes à suff. $-\omega \tau$ -, fort rare : $\xi \rho$ - $\omega \tau$ - (nom. $\xi \rho$ - $\omega \varsigma$, amour), $\gamma \dot{\epsilon} \lambda$ - $\omega \tau$ - (rire).

XIV. Thèmes à suff. -ερ -ορ, fort rare. — Le premier type est masculin : $\dot{\alpha}$ - $\dot{\gamma}ρ$ (gén. $\dot{\alpha}$ - $\dot{\epsilon}ρ$ -ος) et $\alpha i\theta$ - $\dot{\gamma}ρ$ (4). Le second est neutre, $\ddot{\alpha}$ -οο (épée, rac. inconnue), avec suffixe habituellement allongé, $\ddot{\epsilon}\lambda \delta$ -ωρ (désir), $\ddot{\epsilon}\lambda$ -ωρ (proie), $\pi \dot{\epsilon}\lambda$ -ωρ (monstre).

⁽¹⁾ Supra 117.

⁽²⁾ Supra 121, 5°. Le type πρῶτος ne peut remonter à *πρό-τατο-ς: on y trouve, comme dans ἔσχ-ατο-ς, un suff. spécial -ατο-. Ce suffixe ordinal est emprunté aux noms de nombre, soit δέκα-το-ς coupé à tort δέκ-ατο-ς; puis, appliqué au type de comparatif βέλ-τερο-ς, qui l'a doté du τ initial caractéristique de la comparaison, il est devenu -τατο- dans βέλ-τατο-ς et similaires.

⁽³⁾ Cf. supra 126.

^{(4) &#}x27;Ανήρ n'en est pas : νέρ- y paraît la racine et à une prothèse.

§ 3. — Formations latines.

- (137) I. Thèmes à suff. -ndo-: gérondifs et participes passifs d'obligation. Cette formation est rare comme primaire, da-ndu-s, sta-ndu-m, fa-ndō. eu-ndu-m (altéré comme eu-nt-em⁽¹⁾), et paraît se rattacher indirectement au suffixe -μεν-αι de l'infinitif grec et -μενο- du participe moyen, v. g. fandī = * φά-μεν-αι et dandus = δό-μενο-ς⁽²⁾.
- (138) II. Thèmes à suff. -bili- (fort rare en tant que primaire) : adjectifs de qualité, v. g. sta-bili-s in-ef-fa-bili-s, peut-être $ft\bar{e}$ -bili-s, $sc\bar{\imath}$ -bili-s (décad.). On ne saurait méconnaître un rapport avec le suff. nominal -bulo- = *-blo-(3).
- (139)III. Thèmes à suff. -tumo-, -sumo- et -issumo- : superlatifs latins. — Quelques superlatifs se forment au moyen du simple affixe-mo-: sum-mu-s (le plus haut) = sup-mo-s, $pr\bar{i}$ -mu-s. Mais le suffixe ordinaire est -tumo- (sk. -tama-), qui dans la prose classique s'écrit -timu-, v. g. op-timu-s, in-timu-s (4). L'affixe -issimo- (parisuma ep. Scip.) est d'origine plus compliquée : l'indo-européen avait un indice de superlatif -isthó- (gr. -1070-, supra 135), qui probablement donnait en latin *-isso-, et un autre qui s'y est traduit en -tumo-. Soit donc les deux superlatifs latins *par-isso-s et *par-tumo-s: ils se sont, pour ainsi dire, additionnés ensemble sous la forme par-issumo-s, et de là est partie la forme -sumo- -simo- du suffixe qui a contaminé même quelques formations d'apparence primaire, comme maximus = *mag-sumo-s pour * mag-tumo-s.
 - (1) Cf. supra 123.
 - (2) Le sens primitif du participe futur d'obligation est celui d'un simple participe passif. Cf. L. Havet (Mém. Soc. Ling., VI, p. 231), V. Henry (Esq. morph., V), et supra 115, 5.
 - (3) Si sta-bili-s remonte à *sta-bli- comme sta-bulu-m à *sta-blo-, on voit qu'un phénomène d'harmonie vocalique a accommodé la voyelle épenthétique au timbre de la voyelle subséquente.
 - (4) Le superlatif infimus, comme le comparatif correspondant inferus, se rattache à un mode de formation un peu différent : cf. sk. a-dhamá-s á-dhara-s (goth. un-dar) = i.-e. * n-dhero-s. Cf. F. de Saussure, Mélanges Renier, p. 385.

CHAPITRE II.

DÉRIVATION SECONDAIRE.

daires: on ne les répétera dans cette nouvelle énumération qu'en tant qu'ils président à des formations très importantes. Quant aux suffixes qui ne sont que secondaires, à plus forte raison ne sauraient-ils trouver place dans un précis aussi rapide: il faut s'en tenir aux plus répandus, et renvoyer pour le surplus aux traités spéciaux de dérivation grecque ou latine.

SECTION Ier.

THÈMES VERBAUX.

§ 1er. — Formations communes.

I. Suff. -nū-, -nu-. — Ne s'est répandu qu'en grec, où il se présente secondairement sous la forme -ννū-, -ννυ-, v. g. κρεμά-ννῦ-μι (suspendre), κορέ-ννῦ-μι (rassasier), peut-être analogique du doublement régulier de σβέννῦμι, ἕννῦμι (1). Mais quelques-unes de ces formations paraissent primaires, v. g. σκεδά-ννῦ-μι (disperser), πετά-ννῦ-μι (étendre), etc., en regard de σκιδ-νη-μι, πίτ-νη-μι (mêmes sens).

⁽¹⁾ Soit la formule κρεμάνν $\bar{\nu}$ μι: κρεμάσω (fut. de κρεμάω) = σδένν $\bar{\nu}$ μι (pour *σδέσ-ν $\bar{\nu}$ -μι): σδέσω (pour *σδέσσω).

- (141) II. Suff. -yo-. De beaucoup le plus important des suffixes secondaires de présent, l'élément dérivatif -yo- s'ajoute en grec et en latin à toutes sortes de thèmes nominaux, qu'il convient de distinguer et de classer comme suit.
 - 1. Thèmes à finale e(o), \bar{a} . Types : $\varphi i\lambda \dot{\epsilon} \omega = *\varphi i\lambda \dot{\epsilon} y\omega$, de $\varphi i\lambda \epsilon (\varphi i\lambda o \varsigma)$, $ftav e \bar{o}$, de ftav o s (jaune) : $\zeta_0 \gamma \delta_0 \omega$ (mettre au joug), de $\zeta_0 \gamma \delta_0 \gamma^{(1)}$; $\tau \bar{\imath} \mu \dot{\alpha} \omega$ (honorer), de $\tau \bar{\imath} \mu \bar{\alpha}$, $form \bar{o} = *for m\bar{a} y\bar{o}$, $fug\bar{o} = *fug \bar{a} y\bar{o}$, $operor = *op er \bar{a} y\bar{o} r$, de opera (fm., travail), etc. Une fois les finales verbales $-e\bar{o}$, $-\delta\omega$, $-a\bar{o}$ ainsi développées, il était inevitable qu'elles se confondissent dans la dérivation. C'est le cas le plus commun : ainsi, en grec, $\varphi \omega v \dot{\gamma}$ donne $\varphi \omega v \dot{\epsilon} \omega$ au lieu de $\varphi \omega v \dot{\alpha} \omega^{(2)}$, $i\epsilon \rho \dot{\varsigma} \varsigma$ donne au contraire $i\epsilon \rho \dot{\alpha} \omega$, et $\gamma \dot{\epsilon} \varphi \bar{\nu} \rho \alpha$ (pont), $\gamma \epsilon \varphi \bar{\nu} \rho \dot{\omega} \dot{\omega}$; en latin on a $laetar\bar{\imath}$ de laetus, foedare de foedus, captare de captus, et cette désinence -tare, venant à se propager, forme la nombreuse famille des verbes dits fréquentatifs, ten-tare (cf. $ten-\bar{e}re$), fac-tare (cf. fac-ere), versare (cf. versus et vertere), etc.

Par une nouvelle extension, ces finales s'ajoutent de toutes pièces à des thèmes primaires qui ne sont point terminés en e ou a, et l'on tire sans intermédiaire ἀφρονέω de ἄφρων, πυρόω de πυρ, arcēre de arc-s, necāre de nec-s, equitāre de equ-i-t-, etc. (3). Cette finale -itō, à son tour transportée ailleurs, donne vol-itō, fréquentatif de volō, puis, combinée avec le type en -tō qu'on vient de voir, la finale assez commune de fréquentatif -titō, lēc-litō, fac-tilō, etc.

De tout cela il résulte que, très souvent, et tout particulièrement en latin, la base de dérivation de ces verbes fait complètement défaut, soit qu'elle ait disparu par désuétude, soit qu'en

⁽¹⁾ D'une manière générale les verbes en -έω ont le sens actif, ceux en -όω le sens causatif, v. g. πολεμέω (faire la guerre), πολεμόω (fomenter la guerre). Le latin n'a pas de verbes en -οō, sauf peut-ètre *aegr-oō (rendre malade) dont aurait survécu le participe passif aegr-ō-tu-s.

⁽²⁾ Qui existe dans Pindare, si ce n'est un hyperdorisme.

⁽³⁾ Le latin surtout a prodigieusement développé ce procèdé et les langues romanes ont suivi la même voie, avec une prédilection marquée pour les verbes dits de 1^{re} conjugaison. Personne en français ne s'aviserait de créer un verbe *salicylir ou *téléphonoir.

effet elle n'ait jamais existé et que le verbe ait été créé par une simple association analogique. Ainsi il n'y a point de substantif visible à la base des verbes $am\overline{a}re, mon\overline{e}re. noc\overline{e}re$, et nombre d'autres: et cette observation peut s'appliquer à toutes les catégories de dérivation secondaire.

Devant l'affixe -yo- la finale du thème primaire paraît toujours brève, du moins en grec : mais cette constance n'est pas primitive, et des formes telles que homér. ἀδιχήομεν (nous nuisons) de ἀδικέω, φοιτήτην (ils marchaient) de φοιτάω, et même att. πεινήτε = *πειν- $\bar{\alpha}$ -ε-τε (vous avez faim) de πεινάω (1), χρήσθαι (ion. χρᾶσθαι, se servir) de χράομαι, etc., indiquent un échange de la longue et de la brève, qui devait être régi par des lois fixes (2). Ici encore l'analogie a passé son niveau : elle a généralisé la brève au présent : mais aux autres temps et devant les affixes nominaux de dérivation secondaire, φ:λ-ή-σω, πε-φίλ-η-κα, πε-φίλη-μαι, φιλ-η-τό-ς, φιλ-η-μα, φιλ-η-σι-ς, φιλ-η-τή-ς, etc., c'est au contraire la longue qui apparaît presque toujours, soit que l'analogie du rapport λοω λοσω (3) l'ait introduite au futur et à l'aoriste d'où elle aurait aisément rayonné, soit qu'une très ancienne contraction se cache dans φιλήσω = * φιλ-ε-yέ-σω, soit enfin tout simplement que la longue, régulière à certaines formes de la conjugaison, se soit insensiblement propagée à d'autres similaires, et par elles aux formations nominales dérivées.

2. Thèmes à finale i et u. — Types : xoví $\omega = *$ xov- $\bar{\imath}$ - $y\omega$ (couvrir de poussière) de xóv- $\bar{\imath}$ - $\bar{\imath}$ (poussière), $f\bar{\imath}nio = *f\bar{\imath}$ - $n\bar{\imath}$ - $y\bar{o}$ de $f\bar{\imath}$ -ni-s ; $\varphi\bar{\imath}$ - $\tau\acute{o}$ - ω (engendrer) de $\varphi\bar{\imath}$ - $\tau\acute{o}$ - ς (père), sta-tu- $\bar{o} = *sta$ -tu- $y\bar{o}$, etc. Aucun des deux types n'est contracte en grec. Le premier l'est en latin et y forme la 4^c conjugaison, qui s'y est fortement développée, soit par des créations analogiques comme $fulc\bar{\imath}re$ de fulcrum, soit surtout en attirant à elle des verbes en $-i\bar{o}$ de 3^c conjugaison, tels que ven- $i\bar{o} = \beta xiv\omega$ et sal- $i\bar{o} =$

⁽¹⁾ Cf. hom. πεινᾶοντε (Π 758).

⁽²⁾ En latin il est impossible de reconnaître la quantité de cette voyelle, puisqu'elle est toujours contractée avec celle du suffixe secondaire, supra 73.

⁽³⁾ Cf. supra 96-97.

- άλ-λο-μαι⁽¹⁾. A cette catégorie se rattachent indirectement en grec les désidératifs en $-\sigma \varepsilon i\omega = *-\sigma \varepsilon \iota y \circ (\delta \psi \varepsilon i\omega)$, je désire voir), dont la genèse est obscure (2): à la seconde, les dérivés du type $i\pi\pi \varepsilon \iota \omega$ de $i\pi\pi \varepsilon \iota \zeta$, νομ- $\varepsilon \iota \omega$ de νομ- $\varepsilon \iota \zeta$, dont la finale $-\varepsilon \iota \omega$ s'est propagée dans les analogiques $\theta \eta \rho \varepsilon \iota \omega$ (chasser), $\pi \alpha \iota \delta \varepsilon \iota \omega$ (enseigner), etc.
- 3. Thèmes à finale nasale. De μέλ-αν- (noir), ποι-μέν- (berger), sont très naturellement sortis μελαίνω = * μελ-άν-γω, ποι-μαίνω = * ποι-μη-γω, etc. : d'où la finale -αίνω, qui s'est propagée dans λευκαίνω (blanchir), γλυκαίνω (adoucir), et a servi de modèle à la finale -υνω, construite de même sur des thèmes en υ, θαρσύς (brave), θαρσύνω (rendre brave), puis étendue de même, κακύνω (gâter), μεγαλύνω (accroître).
- 4. Thèmes à finale vibrante. De τέκμαρ vient régulièrement τεκμαίουμα: = *τεκ-μάρ-yo-: mais d'έχθ-ρό-ς, καθαρό-ς, ἄγγελο-ς sembleraient devoir dériver *έχθ-ρέ-ω, *καθαρόω, *ἀγγελέ-ω. La langue néglige en quelque sorte la voyelle du suffixe primaire, et, appliquant directement le suffixe secondaire sur la consonne, tire ἐχθαίρω de *ἐχθ-γ-yω, καθαίρω, ἀγγέλλω, etc. Au suffixe formatif -αίρω ainsi obtenu, s'en joignent d'autres moins importants, -είρω, -ῦρω, et d'origine pareille. Dans cette catégorie le latin montre les désidératifs, par-tur-iō (être en mal d'enfant), ēsuriō = *ēd-tur-iō (avoir faim), etc., qui ont passé à la 4° conjugaison, sans qu'on puisse savoir au juste quel est cet élément -tũr- sur lequel se greffe le suffixe verbal, et s'il a quelque rapport avec l'affixe -tūro- des participes futurs, dont l'ū paraît hystérogène (3).
 - 5. Thèmes à finale explosive sourde. Types grecs : φυλάσσω
- (1) Cette contamination fait de grands progrès dans la vie historique du latin : ainsi pariō développe, en regard de parĕre, un infinitif parīre, et l'infinitif roman qui correspond à morī suppose *morīrī, etc.
- (2) On a conjecturé (Wackernagel) pour l'homérique οψείοντες la juxtaposition οψει ίόντες (allant à la vue, allant pour voir), d'où l'illusion d'un suffixe -σείω dont l'analogie s'est emparée.
- (3) Cf. supra 121, 6°. Il faut sans doute restituer * par-tr-yo-, -tr- étant la forme réduite du suffixe des noms d'agent, ibid. 2° et 3°.

- *φυλ-άχ-yω, αἰμάσσω = *αἰ-μάτ-yω, ἀνάσσω = *παν-άχτ-yω, etc., puis aussi φαρμάσσω (médicamenter) de φάρμαχον, πυρέσσω (avoir la fièvre) de πυρετός, χαλέπτω (rendre difficile) de χαλεπός. Il est fort probable que les verbes neutres en -ώσσω relèvent de cet ordre, v. g. τυφλώττω (être aveugle), de τυφλω-τό-ς (aveuglé), verbal du causatif τυφλόω. Le latin a une catégorie de verbes qui ressemblent beaucoup à ceux-ci, et pour le sens, et pour la formation, ceux en $-\overline{u}t$ - $\imath \overline{o}$, $caec\overline{u}t\imath \overline{o}$ (voir trouble), $balb\overline{u}t\imath \overline{o}$ (bégayer), qui d'ailleurs ont passé à la 4^e conjugaison.
- 6. Thèmes à finale explosive sonore. Types grecs : άρπάζω = * άρπ-άγ-yω, μαστίζω (fouetter) = * μαστ-ίγ-yω, $\dot{\epsilon}$ λπίζω =* \mathbf{F} ελπ-ίδ- $y\omega$, πεμπάζω (compter par cinq) = * πεμπ-άδ- $y\omega$, etc. La fréquence des thèmes nominaux en -26- et en -16-(1) eut pour conséquence un développement, parallèle d'abord, puis isolé, des verbes en -άζω et en -ίζω, en sorte que ces deux finales, propagées en tous sens, remplissent vraiment le lexique grec : ονομάζω (nommer), νεάζω (être jeune), τεράζω (faire des miracles); βασιλίζω (régner), ὀνειδίζω (faire des reproches), λογίζομαι (raisonner), etc. (2). Puis ces verbes à leur tour ont des dérivés nominaux en -ασ-μό-ς, -ασ-μα, -ασ-τή-ς, -ασ-τι-κό-ς, -ισ-μό-ς, -ισ-μα, etc., etc., que l'emprunt et l'analogie créent encore de nos jours, art-iste, journal-isme, et ainsi indéfiniment. A toutes les époques le latin aussi a emprunté au grec un certain nombre de verbes de cet ordre, qu'il a fait passer à la 1re conjugaison, v. g. arch. atticissāre = ἀττικίζειν, décad. thēsaurizāre = θησαυρίζειν, etc., parfois avec un léger changement, comissari (boire abondamment en compagnie) = χωμάζειν (3).
- III. Suff. -sko-. Ce suffixe secondaire n'est pas fort commun, gr. ἡβ-ά-σχω (être jeune), μεθ-ύ-σχω (enivrer), lat. $\bar{\imath}r-\bar{a}$ -sco-r, sauf toutefois dans deux ordres de formations qui diffèrent d'une langue à l'autre. En grec, l'addition de la syllabe -σχο- à une forme thématique, surtout de présent ou

⁽¹⁾ Cf. supra 127 et 136.

⁽²⁾ La similitude des futurs, γ. g. φυλάξω et σαλπίζω a amené le doublet (dialectal) σαλπίσσω et plusieurs autres, σφάττω pour σφάζω, etc.

⁽³⁾ Observer la transcription de ζ par ss, et cf. supra 54, 2.

d'aoriste, forme les types dits itératifs, φεύγ-ε-σκε (il fuyait), καλέ-ε-σκε (il appelait), φύγ-ε-σκε (il s'enfuit), τό-ε-σκε (il vit), extrêmement fréquents chez Homère (il) et Hérodote. Ces formes ont pour particularité curieuse de n'être jamais employées au présent et de ne point prendre l'augment, même dans la prose d'Hérodote, qui ne le néglige jamais. En latin les verbes en $-e\bar{o}$ à sens intransitif ont souvent à côté d'eux des verbes en $-\bar{e}sc\bar{o}$, à peu près synonymes, mais avec une nuance inchoative, v. g. $alb-e-\bar{o}$ (être blanc), $alb-\bar{e}-sc\bar{o}$ (commencer à blanchir), $ad-ol-\bar{e}-sc\bar{o}$ (entrer dans l'adolescence, cf. ad-ul-tu-s), $in-n\bar{o}-t\bar{e}-sc\bar{o}$ (commencer à être connu), etc.

- IV. Suff. -dho- (?). Le grec présente, dans certaines formes surtout poétiques, une addition semblable du suffixe -θο-: homér. φλεγ-έ-θει (il brûle, cf. φλέγ-ω), ήγερ-έ-θο-ντο (ils se rassemblèrent, cf. ἀγείρω).
- V. Suff. -o- (-e-) secondaire: subjonctifs. On a vu que les formes athématiques se changent en subjonctifs par l'addition de la voyelle thématique (2): si donc un présent *bhér-mi (je porte) fait régulièrement au subjonctif *bhér-o- ou *bhér-e-, il est tout à fait naturel qu'un présent thématique *bhér-o- ou *bhér-e- devienne à son tour au subjonctif *bhér-ō-=*bhér-o-o- ou *bhér-ē-= *bhér-e-e-. Bref, le subjonctif à voyelle longue est pour les temps thématiques le corrélatif parfait du subjonctif à voyelle brève des formes athématiques: de là donc la loi qui allonge purement et simplement au subjonctif la brève de l'indicatif, φέρ-ο-μεν φέρ-ω-μεν, φέρ-ε-τε φέρ-η-τε, ἐ-λίπ-ο-μεν λίπ-ω-μεν, ἐ-λίπ-ε-τε λίπ-η-τε, et ainsi partout.

Que si l'on passe au latin, il semble difficile de méconnaître l'étroite relation de $\lambda \dot{\epsilon} \gamma - \eta - \tau \varepsilon$ et $leg-\bar{e}-tis$ (futur de $3^{\circ}/4^{\circ}$ conjugaison). D'autre part, $leg-\bar{e}-s$ et $leg-e-t=*leg-\bar{e}-t$ sont exactement les corrélatifs à voyelle longue des formes brèves du présent de l'indicatif, $*leg-\bar{e}-s$, $*leg-\bar{e}-t$, devenues leg-i-s, leg-i-t. La 1° et la 3° pers. du pl. $leg-\bar{e}-mus$ (pour $*leg-\bar{o}-mus$)

⁽¹⁾ De même μνησάσκετο (Λ 566), στρέψασκον (Σ 546), σπείσασκε (0 89), par addition à l'aoriste sigmatique.

⁽²⁾ Cf. supra 86 et 89 (VII).

et leg-e-nt (pour * $leg-\bar{o}-nt$) ont dû prendre la voyelle \bar{e} par analogie des autres. Reste la 1^{re} du sg., leg-a-m, qui a été empruntée au subjonctif en $-\bar{a}-^{(1)}$. Quant au rapport de sens, il ne fait aucune difficulté : le subjonctif, ayant essentiellement le sens d'un vœu ou d'une éventualité, est très propre à rendre la nuance du futur, et il y a dans diverses langues des exemples d'un pareil procédé.

Ainsi le futur de $3^{\circ}/4^{\circ}$ conj. est identique au subjonctif secondaire grec (2). Peut-être faudrait-il en dire autant du subjonctif de 1° conjugaison, amem : par exemple, amētis remonterait à *ama-ē-tis, cf. $\tau \bar{\iota} \mu \acute{a} - \eta - \tau \varepsilon$, amēs amet à *ama-ē-s. *ama-ē-l, et l'ē aurait contaminé les trois autres personnes. Cela n'a rien que de vraisemblable.

VI. Suff. $-y\bar{e}$ - $(-\bar{\imath}$ -) : optatifs secondaires. — C'est ainsi que 144) se forment les optatifs de temps athématiques, particulièrement du présent en -να-, δύ-να-μαι δυ-να-ί-μην, et des deux aoristes passifs, έ-τύπ-η-ν τυπ-ε-ίη-ν, έ-λύ-θη-ν λυ-θε-ίη-ν, naturellement rėgis par l'analogie ἔθην θείην. Une analogie très postérieure a substitué cette formation à la suivante dans les optatifs présents de verbes contractes : φιλοίην, τιμώην, en regard de φιλοίμι, τιμφμι; et même dans quelques optatifs d'aoristes thématiques, σχ-ο-ίη-ν, ἀγ-αγ-ο-ίη-ν (3), etc. D'aucuns croient retrouver ce suffixe dans le subjonctif latin de 1re conjug., soit $am\bar{e}s = *am\bar{a}-y\bar{e}-s$. A part ce cas fort douteux, il n'existe plus en latin que sous la forme réduite -î-, transportée du pluriel au singulier, v. g. faxim = fac-s-i-m, vid-er-i-s pour vid-er- $i\bar{e}$ -s = gr. * \mathcal{F} ειδ-εσ- $i\eta$ - ς (εἰδείης opt. du pf. οἶδα), par analogie du régulier vid-er-i-mus (4): et il y forme le temps dit parfait du subjonctif, exactement optatif de parfait.

⁽¹⁾ Cf. supra 104.

⁽²⁾ Cette explication n'est pas encore universellement admise : les uns, au mépris du phonétisme, veulent retrouver un optatif dans $leg\bar{e}s = \lambda \acute{\epsilon} \gamma \circ \iota \varsigma$; les autres rapprochent $cap-i\bar{e}-s$ de $\delta o-i\eta-\varsigma$, sans voir que l'i de $capi\bar{e}s$ vient du présent $capi\bar{o}$. Mais elle gagne du terrain d'année en année.

⁽³⁾ Formule σχοίην: σχοίμεν = δοίην: δοίμεν. Cf. supra 95.

⁽⁴⁾ Ces quantités sont archaïques; à l'époque classique on a videris viderimus au pf. du subj. comme au fut. antér. Cf. Neue, II, p. 510. Mais on lit encore, par exemple, dederitis, Ov. Metam., VI, 357.

Le type dit futur antérieur, $v\bar{\imath}d$ -er- \bar{o} , ressemble beaucoup au précédent. Il en diffère pourtant, non seulement à la 1^{re} pers. du sg., mais encore aux autres, primitivement du moins, par la quantité de la voyelle i, toujours brève: il doit donc rentrer dans la classe précédente. On aurait ainsi $v\bar{\imath}d$ -er- \bar{o} = ε : δ - $\dot{\varepsilon}$ - ω (que je sache), $v\bar{\imath}d$ -er- $\bar{\imath}s$ = * $v\bar{\imath}d$ -er- \bar{e} -s, etc., et le futur antérieur latin serait le subjonctif régulier (à voyelle brève) du parfait dont $v\bar{\imath}d$ -er-i-m représente certainement l'optatif.

VII. Suff. -i: optatif des temps thématiques. — Au lieu de l'alternance $-i\eta$ — -i— qu'on vient de voir, le grec, d'accord en ce point avec le sanscrit, ne présente régulièrement à l'optatif des temps thématiques qu'un simple — i— entre la voyelle thématique et la désinence, v. g. $\lambda \varepsilon i\pi$ —0—i— μi , $\lambda i\pi$ —0—i— μi , $\lambda \varepsilon i\pi$ —0—i— μi , etc. Cette formation a complètement disparu en latin, à moins qu'on ne veuille admettre leg— \bar{e} -s= $\lambda \dot{\varepsilon} \gamma$ -o-i-s, ou $am\bar{e}s$ =*amais=*ama-o-i-s, ce qui manque tout à fait de vraisemblance (1).

(145)

VIII. Suff. -s-. — En grec la formation secondaire des aoristes en $-\sigma$ - (types $\dot{\epsilon}$ - $\varphi(\lambda-\eta-\sigma-\alpha)$, $\dot{\epsilon}$ - $\varphi(\lambda-\alpha)$ - α , etc.) s'étend à tous les verbes dérivés, sans autres altérations que celles qui vont être signalées à propos du futur. Le latin l'a perdue, ses parfaits de verbes secondaires se forment en -ui et -vi.

IX. Suff. -so-. — Le latin a peut-être gardé quelques traces fort altérées du suffixe -so- du futur dans les formations rares, obscures et jouant le rôle de présents, dont le type est cap-es-sō (chercher à prendre), lac-es-sō (chercher à attaquer), cf. cap-iō, lac-iō. En grec, ce suffixe, formatif du futur de tous les verbes dérivés, donne lieu aux observations suivantes:

- 1. Les verbes dont la base est un thème à finale gutturale ou dentale sourde ont les uns et les autres la même forme au présent en -yω, savoir φυλάσσω et αίμάσσω: mais dans les premiers la gutturale reparaît au futur, φυλάξω. Par imitation a été crèé le futur αίμάξω, dont la vraie forme serait *αίμάσω = *αίμάσσω = *αίμάσσω : autrement dit, tous les verbes qui ont le présent en -σσω forment indistinctement leur futur en -ξω.
- (1) On voit que dans les concordances latines des classes V, VI et VII il règne une fâcheuse incertitude; mais elle se meut, somme toute, dans un cercle très étroit.

- 2. La même assimilation s'est produite, mais en dorien seulement, entre tous les verbes qui ont le présent en $-\zeta\omega$ (= $-\gamma-y\omega$ ou $-\delta-y\omega$). Ainsi votepiz ω (tarder) fera régulièrement en grec commun votepis ω = *votep-id-s ω , mais en dorien votepi $\zeta\omega$ (1), par imitation du type $\mu\alpha\sigma\tau$ i $\zeta\omega$, futur normal de $\mu\alpha\sigma\tau$ i $\zeta\omega$. Cette corruption s'étend même à des formations primaires, v. g. dor. $\kappa\alpha\theta$ i $\zeta\bar{\alpha}$ s (ayant assis).
- 3. Les verbes secondaires à nasale ou liquide forment leurs futurs exactement comme les verbes primaires du même type (2), v. g. ἐχθαίρω ἐχθαρῶ, ἀγγέλλω ἀγγελῶ, ποιμαίνω ποιμανῶ.
- 4. Les formations ioniennes-attiques en $-\dot{\epsilon}\omega$ $-\ddot{\omega}$ et doriennes en $-\sigma\dot{\epsilon}\omega$ $-\sigma\dot{\omega}$ $-\sigma\dot{\omega}$ (3) sont du ressort de la dérivation secondaire autant et plus que de celui des thèmes primaires.

§ 2. — Formations helléniques.

- 46) I. Suff. -x-. Tous les parfaits secondaires ont cet indice, devant lequel la voyelle finale du thème primaire subit le même allongement que devant le -σ- de l'aoriste et du futur, πε-φίλ-η-x-α, τε-τί-μη-x-α, etc. Le parfait moyen affixe simplement les désinences personnelles au thème, éventuellement allongé de même, πε-φίλ-η-μαι, τε-τί-μη-μαι.
 - II. Suff. -σο- du futur antérieur : sans difficulté, d'ailleurs assez rare : πε-φιλ-ή-σο-μα:, τε-τῖ-μή-σο-μα:.
 - III. Suff. $-\varepsilon\sigma$ du plus-que-parfait : construit sans autre complication sur le thème, quel qu'il soit, du parfait : $\dot{\epsilon}-\lambda\varepsilon-\lambda\dot{\upsilon}-\kappa-\varepsilon-\alpha$ (j'avais délié), class. et surtout post-class. $\dot{\epsilon}-\lambda\varepsilon-\lambda\dot{\upsilon}-\kappa-\varepsilon\cdot-\nu$ (4).
 - IV. Suff. $-\theta\eta$ -. Les verbes dérivés ne connaissent plus l'aoriste passif en $-\eta$ -; mais l'aoriste passif en $-\theta\eta$ s'y est développé au point, comme on sait, de figurer seul dans les paradigmes classiques. L'allongement de $\dot{\epsilon}$ - $\phi i\lambda$ - η - σ - α se retrouve dans $\dot{\epsilon}$ - $\phi i\lambda$ - $\dot{\eta}$ - $\theta\eta$ - ν $\dot{\epsilon}$ - $\tau \bar{\iota}$ - $\mu \dot{\eta}$ - $\theta \eta$ - ν , etc.

⁽¹⁾ De même hom. πτολεμίξομεν (B 328), πολεμίξομεν (Ω 667), κτερείξω (β 222). Hom. et class. η ρπασεν (ο 250) est le produit de l'analogie inverse.

⁽²⁾ Supra 141, 3 et 4, et 97.

⁽³⁾ Supra 97.

⁽⁴⁾ Cf. supra 101 et infra 298.

V. Suff. -θήσο- — C'est également le futur passif en - θήσο-, et non celui en -ήσο-, qu'ont adopté les verbes secondaires : φιλ-η-θήσο-μαι. On remarquera que ces deux formations sont sujettes sporadiquement à l'insertion analogique du σ qui a déjà été signalée et expliquée (1), v. g. χελεύ-ω (ordonner), χε-χέλευ-σ-μαι, έ-χελεύ-σ-θη-ν, χελευ-σ-θήσο-μαι.

§ 3. — Formations latines.

- (147) I. Suff. $-\overline{a}$ -: forme indistinctement le subjonctif présent de tous les verbes dits de 2^e , 3^e et 4^e conjugaison: mon-e-a-m, cap-i-a-m, ven-i-a-m, par-tur-i-a-m.
 - II. Suff. $-b\bar{a}$ -: forme l'imparfait de tous les verbes. A la 1^{re} et à la 2^e conjugaison on a très régulièrement $am\bar{a}$ -ba-m, $mon\bar{e}$ -ba-m; car d'abord on a vu que la voyelle finale de $am\bar{a}$ -, $mon\bar{e}$ -, peut très bien avoir été longue dans certaines positions (2); et, en supposant qu'elle ne le fût pas ici, elle l'est nécessairement devenue par la contraction de *ama-e-ba-m, *mone-e-ba-m. En 3^e conjugaison, la longue de $veh\bar{e}$ -bam $leg\bar{e}$ -bam surprend au premier abord, puisque la voyelle caractéristique de cette classe est un - \bar{e} -; mais, si * $veh\bar{e}$ - $fu\bar{a}m$ est une locution composée signifiant « j'étais dans la traction », il se peut que *veh- \bar{e} = veh- \bar{i} représente un datif très régulier du thème-racine veh-(3). La 4^e conjugaison a $audi\bar{e}$ -bam analogique de ce dernier, ou (arch.) $aud\bar{i}$ -bam analogique de $am\bar{a}$ -bam.
 - III. Suff. -bo-: futurs de $1^{re}/2^e$ conjug. (les futurs analogiques de $3^e/4^e$, $d\bar{\imath}c-\bar{e}-b\bar{o}$, $aud-\bar{\imath}-b\bar{o}$, ont été créés, mais ne se sont pas maintenus dans la langue classique). Cette formation ne peut se concevoir que comme essentiellement secondaire. Soit une juxtaposition telle que $\bar{a}refaci\bar{o}$ (sécher): le mot $\bar{a}re-y$ est parfaitement distinct à l'origine et encore tenu pour tel au temps de Lucrèce, qui écrit $s\bar{o}l$ facit $\bar{a}re$. Or, de

⁽¹⁾ Supra 64 A i. n. et 102.

⁽²⁾ Cf. supra 141, 1.

⁽³⁾ Cf. supra 125 in fine.

même qu' $\bar{a}re$ a été ainsi joint à $faci\bar{o}$ et à $f\bar{\imath}\bar{o}$, il a pu l'être au verbe fu- (être), soit * $\bar{a}re$ $fu\bar{o}$, groupe où f médial serait devenu phonétiquement b, $\bar{a}r\bar{e}-b\bar{o}$ (que je sois sec, je serai sec): puis, par analogie de $\bar{a}r\bar{e}re$ et $\bar{a}r\bar{e}b\bar{o}$, $mon\bar{e}b\bar{o}$ sur $mon\bar{e}re$, $am\bar{a}b\bar{o}$ sur $am\bar{a}re$. Que si l'on adopte cet essai d'explication, sans toutefois s'en dissimuler les défauts (1), on voit qu'il vaudra aussi pour $\bar{a}r\bar{e}bam = *\bar{a}re fu\bar{a}m$, et par suite pour tous les imparfaits.

IV. Suff. -v- et -u- du parfait. — C'est au moyen de l'un de ces deux affixes que le latin forme ses parfaits de dérivation secondaire : le premier apparaît principalement à la 1re et à la 4^{e} conjugaison, $am\overline{a}$ -v- \overline{i} , aud- \overline{i} -v- \overline{i} , d'où l'analogie le transporte parfois aux verbes de 3^{e} , $pet-\bar{i}-v-\bar{i}$ de $pet-\bar{o}$; le second est l'affixe ordinaire de 2^e conjugaison, mon-u-i, tim-u-i, et de certains verbes dérivés de 3°, s $tatu\bar{\imath} = *sta-t\bar{u}-u\bar{\imath}$ (?) (2). La syncope du vdans audii, petii ne semble pas un phénomène phonétique, mais une simple corruption analogique (3), qui s'est d'ailleurs propagée avec une grande énergie et a eu subsidiairement pour conséquence une syncope plus forte encore dans les temps dérivés du parfait : audiī a naturellement donne audieram ; l'imitation de audieram a fait naître * amāeram, amāram, et l'altération s'est étendue à des formes plus primitives, $m\overline{o}rat =$ $m\bar{o}verat, v\bar{o}rat = v\bar{o}verat$; et de même au plus-que-parfait du subjonctif, audiissem, d'où audissem, amāssem, nossem, etc.

V. Suff. *-es- \bar{a} - du plus-que-parfait de l'indicatif. — Quoi qu'on doive penser de la forme erat, il semble assez clair qu'elle a dû servir de modèle à fuerat, c'est-à-dire que la langue, une fois en possession du rapport es-t er-a-t, en a tiré par une analogie grossière, mais suffisamment concevable, le rapport fu-i-t fu-er-a-t, pour exprimer le passé du parfait. Toutefois, si l'on voulait établir un lien plus étroit entre le plapf. grec et le plapf. latin, on ferait observer que le type fu-er-a-m, par exemple, est avec $\dot{\epsilon}$ - $\lambda \epsilon$ - $\lambda o i\pi$ - ϵ - α exactement dans le

⁽¹⁾ Le plus grave est la différence de quantité d'ārĕfaciō et ārēbō.

⁽²⁾ On lit les formes istituui et istituuerunt, C. I. L. VIII, 9975 et 9984.

⁽³⁾ Soit la formule audii: auditum = statui: statutum, avec abréviation de voyelle devant voyelle.

même rapport que er-a-m avec $\tilde{\eta}\alpha$ (j'étais) = ${}^*\tilde{\eta}\sigma-m$ (sans augment ${}^*\tilde{\epsilon}\sigma-m$): autrement dit, que des deux parts le latin répond à un m par le groupe $\overline{a}m$, concordance phonétiquement impossible. On concilierait donc tout en restituant ${}^*er-\check{e}m$, ${}^*fu-er-\check{e}m$, etc., où l' \check{e} serait devenu \bar{a} sous l'influence des finales d'imparfait en $-b\bar{a}-$ (cf. $er\bar{a}s$ et $am\bar{a}b\bar{a}s$). Le choix reste ouvert entre les deux solutions. Tout ce qu'il en faut retenir, c'est que cet affixe $-er\bar{a}-$ du plus-que-parfait se greffe indifféremment sur toutes les formes possibles de parfaits primaires, secondaires, tertiaires de toutes conjugaisons.

VI. Suff. $-s\bar{e}$ - à l'imparfait et au plus-que-parfait du subjonctif. — Soit, d'une part, le type *es-s\bar{e}-m: de l'autre, les types d'infinitif, $f\bar{i}$ -er-e et es-se (1): la quatri\bar{e}me proportionnelle s'en d\bar{e}duisait sans effort, *f\bar{i}-er-\bar{e}m, et de là legerem, caperem, bref le parall\bar{e}lisme absolu de l'infinitif et de l'imparfait du subjonctif, naturellement prolong\bar{e} dans les autres conjugaisons, am\bar{a}re am\bar{a}rem, mon\bar{e}re mon\bar{e}rem. aud\bar{i}re aud\bar{i}rem. Pour le plus-que-parfait, il semble que l'\bar{e}l\bar{e}ment -sse- de essem, pris tout entier pour un affixe, ait \bar{e}t\bar{e} analogiquement ajout\bar{e}\bar{a} la forme fu-\bar{i}-, elle-m\bar{e}me prise \bar{a} tort pour le th\bar{e}me du parfait: de l\bar{a}, fu-\bar{i}-sse-m^{(2)} et le plus-que-parfait du subjonctif de toutes les conjugaisons, pour lequel, au surplus, il faut encore tenir grand compte du parall\bar{e}lisme rigoureux avec l'infinitif du parfait, fuisse, am\bar{a}visse, etc. (3)

⁽¹⁾ V. supra 106 et 125.

⁽²⁾ Soit la formule approximative fuisset: fuit = esset : est, ou mieux encore fuisset : *fuisat (? type ancien de fuerat) = esset : *esat (erat). Il est vrai que dans les vieilles inscriptions on ne lit pas le double s, FVISET (i scandé long); mais le latin archaïque ne double pas les consonnes, et la prononciation n'en devait pas moins être fuïsset, car *fuïset se serait nècessairement rhotacisé.

⁽³⁾ Cf. infra 161. — Quelques formations de présents essentiellement latines, v. g. $n\bar{a}v$ -ig- \bar{o} , pos-tul- \bar{o} , alb-ic- \bar{o} , vac-ill- \bar{o} , peuvent être négligées comme relativement rares, et remontent sans doute à des primitifs nominaux tombés en désuétude.

SECTION II.

THÈMES NOMINAUX.

§ 1er. — Formations communes.

- (151) I. Suff. -yo-, -io-, fm. -ī-, -iā. De tous les suffixes primaires employés en fonction secondaire, cette famille est de beaucoup la plus importante. Elle constitue en quelque sorte la clef de la dérivation secondaire nominale : il convient donc de la placer au premier rang et de l'envisager, avec quelque développement, selon la finale du thème primaire qui en est affecté.
 - 1. Finale $-e^{-(-o)}$, $-\overline{a}$. La forme la plus pure paraît être celle où la voyelle du suffixe primaire revêt la nuance e, avec chute du y intervocalique : χρύσεος = *χρῦσ-ε-yο-ς, aureus =* aus-e-yo-s. De là part en latin le suffixe -eu-, qui forme un grand nombre d'adjectifs de matière et d'attribution : ros-eu-s, litor-eu-s, etc. Dans un autre type, propre au grec, l'e intervoca-to-s; de là les suffixes -ato- -oto-(2), qui se répandent en tous sens, νησαίος, παντοίος, bien qu'il n'y ait pas de thème primaire * νησ-α- * παντ-ο-. Souvent, par imitation de ce qui se passe à la suite d'un thème consonnantique, le suffixe -io- chasse la voyelle finale du thème primaire et s'affixe purement et simplement à la consonne précédente, v. g. gr. οὐρ-ανό-ς οὐρ-άν-ιο-ς, θάλασσ-α θαλάσσ-10-ς, et lat. Tul-lu-s et Tul-l-iu-s, ser-vo-s et Ser-v-iu-s, sal-vo-s et Sal-v-iu-s, som-nu-s et som-n-iu-m, etc. La finale -aeu-s du latin est naturellement un emprunt.
 - 2. Finale -i. En grec, le suff. -yo- greffé sur le suff. $-\tau\iota$ -, v. g. $\theta\upsilon$ - $\sigma\iota$ - $\bar{\chi}$ (sacrifice) = * $\theta\upsilon$ - $\tau\iota$ - $y\bar{\chi}$, donne naissance au suff.

⁽¹⁾ Ce qui peut tenir, on l'a vu, à ce que le suffixe est tantôt -yo- tantôt -io-, supra 39 in fine.

⁽²⁾ Cf. en outre infra nos 3 et 4. Toutefois la scansion homérique δμοί τον γ 236) semble dénoncer un suff. primitif -iyo-, cf. supra 71 i. n.

- -σιο-, assez répandu : θαυ-μά-σιο-ς (étonnant), δη-μό-σιο-ς (populaire), εὐ-εργ-ε-σία (bienfaisance). En latin, le suff. -tio-, fort commun, doit avoir la même origine : $n\bar{u}p$ -ti-ae, ser-vi-tiu-m, $am\bar{i}c$ -i-tia; puis, à raison de l'étroit rapport qui unit les deux suffixes $-i\bar{a}$ et -i (1), les doublets $av\bar{a}ritia$ $av\bar{a}riti\bar{e}s$, etc.
- 4. Finale -es-(-os-). Le participe parfait en $-\digamma \acute{o}\sigma$ -réduit son suffixe devant l'affixe secondaire $-i \check{\alpha} = -i$ du féminin : $\epsilon i \eth \upsilon i \check{\alpha} = * \digamma \epsilon \iota \eth \upsilon \iota \check{\alpha}$. Dans les autres formations le suffixe primaire reste intact : 'Aoy $\epsilon i \omicron \varsigma = * i Aoy \acute{\epsilon} \sigma \iota \omicron \varsigma$ de "Aoy $-o\varsigma$, $\grave{\alpha} \lambda \mathring{\eta} \vartheta \epsilon \iota \check{\alpha} = * \grave{\alpha} \lambda \bar{\alpha} \vartheta \epsilon \sigma \iota \check{\alpha}$ et ion. $\grave{\alpha} \lambda \mathring{\eta} \vartheta \epsilon \iota \mathring{\eta} = * \grave{\alpha} \lambda \bar{\alpha} \vartheta \epsilon \sigma \iota \check{\alpha}$, $\alpha i \eth o i \omicron \varsigma$ (respectable) = * $\alpha i \eth \acute{\sigma} \iota \omicron \varsigma$ etc. : d'où une nouvelle source de suffixes $-\epsilon i \omicron -$ et $-o i \omicron -$. Le latin a dans cet ordre les types $p l \bar{e} b \bar{e} i \iota \iota s$ $p l \bar{e} b \bar{e} j \iota \iota s$, avec le même allongement que dans $p l \bar{e} b \bar{e} s$, $v e n e r i \iota s$ de $v e n \iota s$ (v e n e r i s), et $v e n \bar{o} r i \iota s$ avec le même allongement que dans $v e n \bar{e} s$ avec le même allongement que dans le gén. $v e n \bar{o} r i \iota s$ avec le même allongement que dans le gén. $v e n \bar{o} r i \iota s$ avec le même allongement que dans le gén. $v e n \bar{o} r i \iota s$ avec le même allongement que dans le gén. $v e n \bar{o} r i \iota s$ avec le même allongement que dans le gén. $v e n \bar{o} r i \iota s$ avec le même allongement que dans le gén. $v e n \bar{o} r i \iota s$ avec le même allongement que dans le gén. $v e n \bar{o} r i \iota s$ avec le même allongement que dans le gén. $v e n i \iota s$ avec le même allongement que dans le gén. $v e n i \iota s$ avec le même allongement que dans le gén.
- 5. Finale en nasale. Suffixe primaire réduit devant $-y\bar{\alpha}$: $\theta \epsilon \rho \acute{\alpha} \pi \omega \nu$ (serviteur), fm. $\theta \epsilon \rho \acute{\alpha} \pi \alpha \iota \nu \alpha = * \theta \epsilon \rho \acute{\alpha} \pi n y \alpha$, d'où le suff. fm. $-\alpha \iota \nu \alpha$ propagé dans $\theta \acute{\epsilon} \alpha \iota \nu \alpha$ (déesse) et autres. Le même réduit devant -io-: $\pi o \iota \mu \acute{\gamma} \nu$ (berger), $\pi o \acute{\iota} \mu \nu \iota o \nu$ (bercail). Le même sans réduction ni changement : $\tau \acute{\epsilon} \rho \eta \nu$ (tendre), fm. $\tau \acute{\epsilon} \rho = * \tau \acute{\epsilon} \rho \epsilon \nu y \alpha$; $\tau \acute{\epsilon} \rho \mu \omega \nu$ (terme), $\tau \acute{\epsilon} \rho \mu \acute{\nu} \nu \iota o \varsigma$ (extrême). En latin, avec l'allongement déjà remarqué, $q \iota \iota e r i m \bar{o} n i \alpha$ (plainte), $m \bar{a} t r i m \bar{o} n i \iota \iota m$, etc.
- 6. Finale en vibrante. Suffixe primaire réduit, πά-τρ-ιο-ς pa-tr-iu-s: normal sans allongement, δο-τήρ, fm. δότειρα (donatrice) = *δό-τερ-yα; normal avec allongement, σω-τηρ-ία (salut), κοι-μη-τήρ-ιο-ν (dortoir); fléchi avec allongement prae-tōr-iu-s,

⁽¹⁾ V. supra 112.

⁽²⁾ Cf. supra 111 et infra 214.

vic-tor-ia, vom-i-tor-iu-m; réduit devant le suff. fm. -i qui s'accompagne d'un appendice guttural encore inexpliqué, vic-tor, fm. vic-tr-i-c-; finale intacte devant le suffixe latin - $i\bar{e}$ - = -i, qui transforme l'adjectif en nom abstrait féminin, pauper pauper- $i\bar{e}$ -s.

- 7. Finale en -nt-. Les participes latins ont perdu leur féminin. Les participes grecs de toutes sortes le forment très régulièrement en $-i\bar{\alpha} = -\bar{i}$, v. g. $\tau\iota\theta\epsilon\dot{\iota}\varsigma = {}^*\tau\iota-\theta\dot{\epsilon}-\nu\tau-\varsigma$, fm. $\tau\iota\theta\epsilon\dot{\iota}\varsigma = {}^*\tau\iota\theta\epsilon\dot{\iota}\varsigma = {}^*\tau\iota\theta\dot{\iota}\varsigma = {}^*$
- 8. Finale explosive. Le suff. -10- a souvent en grec une fonction diminutive (2), v. g. $\psi\eta\varphi\circ\varsigma$, $\psi\eta\varphi\circ\varsigma$. Joint à des thèmes à finale explosive, il a donné les types $\delta\mu$ - $\mu\acute{a}\tau$ -10- ν (petit œil), $\delta\lambda\varkappa-\acute{a}\delta$ -10- ν (petite barque), $\pi\varkappa-\iota\delta$ -10- ν (petit enfant). Puis les éléments $-\delta\iota$ 0-, $-i\delta\iota$ 0-, envisagés tout entiers comme suffixes diminutifs, ont été transportés à d'autres formations : $\zeta\omega$ - $\delta\iota$ 0- ν (petit animal), $\acute{a}\gamma$ - \wp - $i\delta\iota$ 0- ν (petit champ), i- $\mu\alpha\tau$ - $i\delta\iota$ 0- ν (petit habit); de même pour certaines formations adjectives, $\acute{\epsilon}\pi\iota$ - $\theta \alpha\lambda\alpha\sigma\sigma$ - $i\delta\iota$ 0- ς (maritime), $i\delta\iota$ 0- ς (propre) = * $i\delta\iota$ 0- ς (sien). En latin, aucune particularité à signaler : αud -ac-ia de αud a αx , fast-ig-iu-m (faîte), d'un primitif inconnu.
- (152) II. Suft. -i-. Bien rarement secondaire en grec, il s'ajoute secondairement en latin à tous les adjectifs primaires en -u-, v. g. gra-v-i-s, cf. gr. $\beta \alpha \rho$ - δ - ζ , $su\overline{a}vis = *su\overline{a}d$ -u-i-s, cf. gr. $\dot{\gamma}$ δ - $\dot{\delta}$ - $\dot{\zeta}$ = * σr $\bar{\alpha}$ δ - $\dot{\delta}$ - ζ , etc.; de même $n\overline{a}v$ -i-s, cf. gr. $v\alpha \bar{\nu}$ - ζ . Cet -i- est peut-être un vestige très altéré de l'ancien -i qui formait le
 - (1) Cf. supra 47 C. De même le fm. hom. de πρόφρων (bienveillant) est πρόφρασσα (v. g. K 290) = *προ-φρη-τ-γά avec un τ suffixal en plus. Πρόφρων au fm., v. g. Hym. à Déméter, 226. Pour le type χαρίεις qui fait χαρίεσσα voir plus bas l'explication probable (165).
 - (2) Par un transport sémantique très concevable. Suivre la filière : ψήφιον « (objet fait) de caillou » (supra 1), « de la nature du caillou » « espèce de caillou » « petit caillou ». C'est ainsi que l'i.-e. *sw-īno-s signifie « de pore » en latin (su-īnu-s), et « petit pore », d'où « pore » tout court en germanique (angl. swine, all. schwein).

féminin de ces adjectifs (en sk. $sv\overline{a}d$ -u-s (doux), fm. $sv\overline{a}d$ -v-i), de même que le fm. $\overline{a}cris$ par rapport au msc, $\overline{a}cer$ est peutêtre un souvenir de quelque féminin préhistorique * $\overline{a}k$ -r-i, en sorte que ces dérivations se rattacheraient à la catégorie précédente.

- (153) III. Suff. -wo-. Paraît avoir développé en latin les dérivations secondaires en -īvo-, assez répandues dans les adjectifs : noc-īvo-s, cap-l-īvo-s, fug-i-tīvo-s, et autres.
- IV. Suff. -on-. Secondaire en grec dans κοινών (qui parti-(154)cipe, gén. -ων-ος) dérivé de κοιν-ό-ς (commun), dans αί-ών (siècle, gén. al-wv-os (1)) dérivé d'un primitif disparu * al-fé-v identique au latin ae-ro-m, il est surtout commun en latin, où, sous la même forme $-\overline{o}$ $-\overline{o}n$ -is, il se greffe sur le suffixe primaire ou secondaire -ti-(2) pour former des noms d'action féminins, $\overline{a}c$ -ti- \overline{o} , auc-ti- \overline{o} , $\overline{o}r$ - \overline{a} -ti- \overline{o} , aud- \overline{i} -ti- \overline{o} , $su\overline{a}si\overline{o}$, procédé d'une application constante et bien connue. On le rencontre encore affixé, soit à des thèmes en -io-, où il se contracte avec l'o thématique, $leg-i-\bar{o}$, cf. $col-l\bar{e}g-iu-m$, $ob-sid-i-\bar{o}$, cf. ob-sid-iu-m, soit à des thèmes consonnantiques, surtout adjectifs en $-\overline{a}c$ dont il transforme la gutturale finale ($vor-\overline{a}g-\overline{o}$ de $vor-\overline{a}c$ -, supra 62 ζ), d'où ensuite la masse des noms féminins en $-\bar{a}g\bar{o}$, $farr-\overline{a}g\overline{o}$, $im-\overline{a}g\overline{o}$, subsidiairement en $-ig\overline{o}$ et $-\overline{u}g\overline{o}$, $or-ig\overline{o}$, $r\bar{u}b$ - $\bar{i}g\bar{o}$, ferr- $\bar{u}g\bar{o}$, $t\bar{a}n$ - $\bar{u}g\bar{o}$, etc. C'est sans doute un procédé phonétique tout pareil qui a transformé en $-t\overline{u}d$ - \overline{o} le suffixe secondaire -tūt- (infra 174), soit le doublet servitus et servi $t\overline{u}d\overline{o}$ (d'après le génitif $servit\overline{u}dinis = *servi-t\overline{u}t-nn-is$), et l'on sait combien cet élément -tudo forme en latin de noms féminins abstraits, soli-tudo, vale-tudo, consue-tudo, etc.
- (155) V. Suff. -mo-. Rarement secondaire en latin: très fréquent en grec, où il forme des noms d'action (oxytons) correspondant surtout à des verbes en -άζω -ίζω, ἀρπ-αγ-μό-ς (rapine), ἐρ-ισ-μό-ς (querelle)⁽³⁾, et des adjectifs de qualité dérivés de

⁽¹⁾ L'accent circonflexe dénonce encore la contraction très ancienne de *aywòn = *ay-wò-on, etc. — Joignez le suff. !ων des patronymiques ioniens, Κρον-ίων (et Κρονῖων) de Κρόνιος.

⁽²⁾ Cf. supra 59, 118, et infra 210 (II).

⁽³⁾ Avec l'épenthèse signatique très commune dans ce domaine et les suivants, κελευ-σ-μό-ς (ordre), πατ-η-σ-μό-ς (action de fouler aux pieds).

thèmes nominaux en -τι-, δρά-σι-μο-ς (actif). De ce dernier type s'est détaché le suff. -ιμο- avec la même fonction, έδ-ώδ-ιμο-ς (mangeable), suffixe dont l'élément de dérivation -άλιμο-, rare et obscur, paraît n'être qu'une variété particulière, είδ-άλιμο-ς (beau).

- VI. Suff. -men-, etc. Les suffixes -μα et -μεν- secondaires (156)forment en grec : d'une part, les nombreux neutres en -μα, ποίη-μα (œuvre, poème), πάθ-η-μα (souffrance), ψήφ-ισ-μα (suffrage). auxquels correspondent les neutres latins en -men, reg-i-men, $s\overline{o}l$ - \overline{a} -men, puis subsidiairement ceux en -mento-, arm- \overline{a} mentu-m; d'autre part, tous les infinitifs éoliens secondaires en -μεν et -μεν-αι, type φερ-έ-μεν et φερ-έ-μεν-αι, créés à l'image des primaires στα-μεν et δό-μεν-αι. Il est à remarquer que devant le suff. -μεν- de l'infinitif la voyelle thématique revêt la nuance e, tandis qu'elle prend la forme fléchie devant le suffixe presque identique -μενο- du participe moyen, φερ-ό-μενο-ς, lat. al-u-mnu-s (qui est nourri, nourrisson). Cette dernière formation, largement représentée en grec par les participes de tous les temps à la voix médiopassive, ne l'est en latin que par quelques thèmes nominaux (1) où le suffixe est plutôt - mnoque -meno-, v. g. Vertumnus (dieu du printemps) = *vert-omeno-s, celui qui retourne [l'année], autumnus (formation obscure); puis par la 2º pers. du pl. de tous les temps à la voix passive, $leg-i-min\bar{i}$, $am-\bar{a}-min\bar{i}$, et par analogie $am\bar{a}-b\bar{a}$ minī, audī-rē-minī, etc.
- VII. Suff. -ro-, -lo. Ce suffixe, fréquemment secondaire en grec, y forme des adjectifs généralement oxytons: φαν-ε-ρό-ς (évident), φοδ-ε-ρό-ς (terrible. cf. φόδ-ο-ς), ἰσχ-ῦ-ρό-ς (fort), σῖγ-η-λό-ς, dor. σῖγ-ᾶ-λό-ς (silencieux), de σῖγ-ἡ (silence), etc. De ces types et d'autres se sont ensuite détachés de faux suffixes qui se sont fort répandus, et dont voici quelques exemples: θυ-ηλή (offrande religieuse), κῦ-ματ-ηρό-ς (houleux), πέδ-ῖλο-ν (soulier), εἴδ-ωλο-ν (image), ἀμαρτ-ωλή (faute), etc. On a de même en latin un suff. -ēla, qui forme des noms féminins, loqu-ēla (parole), quer-ēla (aussi querella, plainte); mais le

Sauf pourtant l'hypothèse legundus = *leg-o-mdo-s = *leg-o-medo-s = $\lambda \epsilon \gamma - \delta - \mu \epsilon vo - \zeta$, supra 137.

suff. -lo- secondaire s'y est à peu près localisé dans la fonction diminutive, v. g. par-vo-lu-s de par-vo-s, homullus = *hom-on-los, agellus = *ag-er-lo-s : d'où les suffixes diminutifs -ulu-, -ullu-, -ellu-, dont on connaît la prodigieuse expansion. Une confusion probable avec le suffixe primaire -culo- (1) a amené le type diminutif $fr\bar{a}$ -ter-culu-s, et ce dernier suffixe, greffé sur la syllabe -on- des noms en -tiō-, $\bar{o}r-\bar{a}$ -ti-un-cula (petit discours), a donné naissance au suffixe -unculu- de av-onculu-s (petit aïeul, terme de caresse pour « oncle maternel »).

VIII. Suff. -ri-, -li-. — Ce suffixe secondaire, fort commun en latin, y revêt les formes : -ili-, fac-i-li-s, frag-i-li-s, ūt-ili-s: -tili-, $d\overline{u}c$ -t-i-li-s (cf. $d\overline{u}c$ -tu-s), fer-tili-s (2); -ili-, host-ili-s = *hostĭ-ĭli-s (?), Păl-īli-a (les fêtes de Palès): -āli-, augur-āli-s, et $-\overline{a}ri$, $milit-\overline{a}ri$ -s, dont on a vu l'alternance (3). Le neutre de plusieurs de ces adjectifs employé isolément comme substantif a perdu sa finale au nominatif singulier (4), $anim \ddot{a}l =$ anim-ale (ce qui est doué de vie), laqueăr (lambris) = laque-āre (ce qui est lambrissé), de laqueus (dessin en forme de lacet); mais l'i reparaît dans tout le reste de la déclinaison. Inversement le nom pl. régulier laque-āri-a a amené la création d'un nom. sg. laque-āri-u-m, d'où les doublets du type auxiliāris et auxiliārius, gen. pl. Sāturnālium et Saturnaliorum (Macrob.), qui se développent surtout dans la latinité de décadence et se perpétuent dans les langues romanes.

(158) IX. Suff. -no-. — Secondaire en grec et en latin sous les

⁽¹⁾ Cf. supra 122. La confusion pourrait passer pour très ancienne, puisqu'on a en osque zicolois (diebus), ziculud (die), cas d'une forme que semble reproduire au féminin le lat. diēcula, mais M. Pauli conteste cette assimilation.

⁽²⁾ Il est impossible de méconnaître le rapport de signification de ces adjectifs et de ceux en -bili-, supra 138.

⁽³⁾ Supra 51, 2. L'ā du suffixe paraît emprunté à la finale, primitivement longue, des noms féminins, cf. canna et canā-li-s, īnsula et īnsulā ri-s, supra 83 et infra 193, 1.

⁽⁴⁾ Probablement par une action d'analogie, soit la formule *animāl: $anim\bar{a}lis$ (gén.) = $s\bar{a}l$: salis; puis abrégement de la finale en l.

aspects: -ino-, adjectifs de matière, φήγ-ι-νο-ς (de chêne), fag-i-nu-s; -ineo-, par cumul avec l'autre suffixe des adjectifs de matière -eo-, φηγινέος, fagineus (1); -ino-, 'Pηγ-ίνο-ι (habitants de 'Pήγ-ιο-ν), dīν-īnu-s, coqu-īna, avec réduction du suffixe primaire précédent doc-tr-īna, dans une formation plus complexe et obscure disc-i-pl-īna; -ēno-, πετ-ε-ηνό-ς (ailė). terr-ēnu-s (terrestre); en latin seulement, -āno-, - iāno-, Rōmā-nu-s, de *Rō-mā, ancienne forme de Rōmă, hūm-ānu-s, Claud-i-ānu-s, christ-iānu-s (le type grec χριστιανός est un emprunt). En latin encore, -no- greffé sur un thème primaire en -ṛ- d'origine obscure, noc-tur-nu-s (cf. gr. νύχ-τωρ, de nuit), a produit le suff. -urno- du type di-urnu-s, et le suff. -turno- du type tac-i-turnu-s.

X. Suff. -to-: forme en grec et en latin les verbaux ou participes passés de tous les verbes secondaires : $\varphi\iota\lambda-\eta-\tau\delta-\varsigma$, $\tau\bar{\iota}\mu-\eta-\tau\delta-\varsigma$, $\dot{\varepsilon}\lambda\pi-\iota\sigma-\tau\delta-\varsigma$, $x\varepsilon\lambda-\varepsilon\upsilon-\sigma-\tau\delta-\varsigma$; $am-\bar{a}-tu-s$, $mon-i-tu-s=mon-\bar{e}-tu-s$, cf. le doublet $Mon-\bar{e}-ta$ (sagace, surnom de Junon), $aud-\bar{\iota}-tu-s$, $sta-t\bar{u}-tu-s$, etc.

Le latin a en outre les suff. $-\overline{a}to$ -, $-\overline{u}to$ -, $-\overline{u}to$ - sans verbe à la base dans dent- $\overline{a}tu$ -s, crin- $\overline{i}tu$ -s, corn- \overline{u} -tu-s (cf. corn-u), puis les types secondaires dont la base est un thème en -es-, v. g. $t\overline{u}n$ -es-tu-s, hon-es-tu-s, on-us-tu-s, ven-us-tu-s, etc.

XI. Suff. -ti: forme en grec sous la forme $-\sigma \iota$ - et en latin sous la forme amplifiée -tion- les noms d'action dérivés de tous les verbes secondaires $\varphi(\lambda-\eta-\sigma\iota-\varsigma)$ (tendresse), $\alpha''(\rho-\varepsilon-\sigma\iota-\varsigma)$ (choix), aud-i-ti- \bar{o} , op-er- \bar{a} -ti- \bar{o} , etc.

XII. Suff. -tu-: secondaire ne se rencontre guère qu'en latin (gr. $\beta o - \eta - \tau \dot{\upsilon} - \varsigma$, mugissement), où il forme des noms d'action, $v\bar{e}n - \bar{a} - tu - s$ (chasse), $m\bar{u}g - \bar{i} - tu - s$, dont les supins actifs et passifs de verbes secondaires ne sont que des cas particuliers (2).

.59) XIII. Suff. -ter-, etc. — Le grec a les deux suffixes secondaires -τῆρ- et -τορ- pour les noms d'agent, νῖχ-η-τήρ et dor. νῖχ-ά-τωρ (vainqueur): le latin, le suff. -tōr- seulement, mon-

⁽¹⁾ Ce type latin est probablement un hellénisme. Cf. pourtant extrāncu-s, for-āncu-s, etc.

⁽²⁾ Cf. supra 119.

i-tor, im-per-ā-tor, puis les suff. -tūro- pour tous les participes futurs et -tūra pour les noms d'action féminins, am-ā-tūru-s, arm-ā-tūra. Les divers suffixes de noms d'instrument se retrouvent en dérivation secondaire dans les deux langues : ἄρ-ο-τρο-ν (charrue), ἐχ-έ-τλη (manche, poignée), κοι-μή-θρ̄ (dortoir): ar-ā-tru-m. pi-ā-culu-m, lav-ā-cru-m, cūn-ā-bula. Mais le suffixe secondaire de beaucoup le plus important de cette famille est celui du comparatif en -tero- : en grec, presque tous les comparatifs secondaires sont en -τερο-, comme presque tous les comparatifs primaires se font en -ίων.

Quand le thème primaire est un thème en -o-, sa voyelle a toujours la nuance o, χουφ-ό-τερο-ς; toutefois, quand la syllabe précédente est brève de nature et de position, cette voyelle s'allonge en ω, σοφ-ώ-τερο-ς (1); parfois, dans Homère, même après voyelle longue, διζῦ-ρώ-τερο-ν. Ce phénomène, encore en partie inexpliqué, se rattache, soit à la loi rythmique qui prohibe en grec la succession d'un trop grand nombre de brèves, soit plutôt à l'analogie des comparatifs d'adverbes (anciens ablatifs) (2), ἀν-ω-τέρω, χατ-ω-τέρω, σοφ-ω-τέρω(ς), dont l'allongement a pu passer indûment aux adjectifs correspondants.

Quand le thème primaire est en -εσ-, ψευδ-έσ-τερο-ς, il se produit une fausse finale, -έστερο-, qui a été purement et simplement transportée à d'autres formations, surtout aux adjectifs en -ον-, εὐ-δαιμον-έστερο-ς. D'autre part, le comparatif de l'adverbe πάλαι, παλαί-τερο-ς, faussement rapporté à παλαιός (ancien), a été le point de départ d'une formation en -αίτερο-, qui, d'abord restreinte aux adjectifs en -αιο-, γεραίτερος (homér.), σχολαίτερος. s'est peu à peu répandue hors de ce domaine, μεσαίτερος, φιλαίτερος. Enfin le suff. secondaire -τερο- paraît cumulé avec le suff. primaire -ισ- du comparatif dans les formations du type ἀρ-ισ-τερό-ς (gauche)(3), que la décadence grecque a multipliées, v. g. κλεπτίστερος (plus voleur).

⁽¹⁾ Le type στενότερος (plus étroit) n'est qu'une exception apparente, car il faut restituer *στεν κότερος (éol. στέννος, ion. στεινός).

⁽²⁾ V. infra 187, 4. Les deux causes se sont combinées.

⁽³⁾ Originairement sans doute « le meilleur des deux côtés » par euphémisme comme εὐώνυμος. Quand on a cessé de sentir un comparatif dans ce mot, on l'a accentué comme les adjectifs en -ρό-.

C'est à ce dernier type que se rattachent en latin quelques mots en -tero- secondaire qui ont perdu la fonction comparative: mag-is-ter (« le plus grand de deux », maître), min-is-ter (« le plus petit de deux », serviteur), sin-is-ter (gauche, rac. inconnue, difficilement la même que celle du gr. σίν-ο-μαι, nuire). Bien plus féconde est la dérivation des adverbes en -ter, qui sont de véritables comparatifs (neutres sans doute, on sait qu'en grec on dit à volonté σχολαίτερα ου σχολαιτέρως, etc.) employés en fonction de positifs, levi-ter(1), libenter = *libent-ter, audāc-ter, fēlīc-i-ter (avec un i analogique comme dans fēlīc-i-bus, infra 206, 5), firmi-ter, ali-ter, et archaïquement ainsi un grand nombre d'adverbes tirés d'adjectifs de 2° déclinaison (superbiter Naev.), qui en latin classique ont disparu éliminés par les ablatifs adverbiaux en -ē.

- 30) XIV. Suff. -nt-: forme en grec et en latin les participes correspondants à toutes les formes thématiques de verbes, φέρ-ο-ντ- (nom. φέρων), λαβ-ό-ντ-, λύ-σ-ο-ντ-, etc., fer-e-nt- (nom. ferēns), amāns, etc. On observera que la voyelle thématique est toujours o en grec, toujours e en latin (2).
- 31) XV. Suff. -es-. Ce suffixe n'est guère secondaire en grec que dans les adjectifs en -έσ- de formation hystérogène tels que καναχ-ής (bruyant, de καναχ-ή), λῖπαρ-ής (« qui s'attache », en opposition à λιπ-α-ρό-ς, onctueux). Il l'est indirectement en latin, par le transport à tous les verbes des infinitifs en -re et -rī, dont on a vu l'origine et la valeur nominales (3), amāre amārī, audīre audīrī, et par la création analogique des infinitifs de parfait, fuisse (d'après esse), vīxisse, amāvisse, etc. Le type archaïque amārier, audīrier reste en suspens.

XVI. Suff. -ios-. — Très rarement secondaire en grec (v. g. χερείων, pire = * χερ-εσ-ίων), ce suffixe forme au contraire en latin le comparatif de tous les adjectifs sans distinction : doc-t-

⁽¹⁾ M. Brugmann (Grundriss, II, p. 3) préfère expliquer ce suff. -ter par une tournure périphrastique : on aurait dit (acc.) *longum iter, *breve iter, comme plus tard en bas-latin (abl.) longā mente, brevī mente, cf. all. mod. kurz-weg (brièvement). Alors libenter pour *libent-iter serait analogique ou syncopé.

⁽²⁾ Cf. infra 209.

⁽³⁾ Supra 125.

ior, for-t-ior, sap-ie-nt-ior, bene-fic-e-nt-ior (de l'inusité *be-neficēns, servant de comparatif à beneficus). On sait toutefois que l'usage refuse un comparatif aux adjectifs en -uo-, -io- et à quelques autres moins importants.

XVII. Suff. -kó-. — Très commun, porte invariablement (162)l'accent en grec, φυ-σι-κό-ς, μαν-τι-κό-ς. De ce type fréquent on a abstrait un suffixe -ικό-, qui s'est beaucoup propagé, λογ-ικό-ς, ἀστ-ικό-ς (urbain, le régulier ἀστυ-κό-ς existe aussi), ὡρ-ικό-ς (mûr), δερ-ματ-ικό-ς (cutanė), et de ce dernier type à son tour est sorti un suff. -τικό-, qui apparait dans des formations nombreuses et complexes telles que ἐχ-χλη- σι-α-σ-τικό-ς. Un autre suffixe également fort répandu, -ιακό-, v. g. πελοποννησ-ιακό-ς, doit provenir originairement de l'union du suff. -xó- avec des thèmes primaires féminins en -12-. Sauf -iaco-, qui est un emprunt (daemoniacus), le latin nous offre des phénomènes tout pareils : -co- dans hos-ti-cu-s; -ico- dans urb-icu-s, so-nt-icu-s (reel); -tico- dans $r\overline{u}$ s-ticu-s, $t\overline{u}n\overline{a}$ -ti-cu-s, etc. : puis cumul de l'affixe -io- avec les deux précédents, patr-ic-iu-s, fic-tic-iu-s (imaginaire), ce dernier type très développé dans la langue juridique et le latin de décadence, recepticius, adventicius (fausses graphies fictitius, etc.)(1). Le suffixe -co- attaché à des féminins anciens en $-\bar{a}$, a donné l'illusion d'un suffixe $-\bar{a}co$ -, soit $verb\bar{e}na$ (verveine) = * $verb\bar{e}n\bar{a}$, d'où $verb\bar{e}n\bar{a}ca$ (id.); et celui-ci, combiné avec le suffixe de matière -eo-, a engendré un nouveau suffixe de matière assez usité, -āceo-, v. g. membrān-āceu-s (de parchemin), papyr-āceu-s, etc.

Ce suffixe $-k\acute{o}$ -, si rarement primaire et si fréquemment secondaire, est le mieux propre à clore la liste des suffixes qui sont à la fois primaires et secondaires. Aucun des suivants n'apparaît plus qu'en dérivation secondaire.

(163) XVIII. Suff. -do-, -don-, etc. — Ce n'est pas cependant qu'on ne puisse reconnaître en dérivation primaire déjà quelques

⁽¹⁾ On ne sait au juste que penser du suff. -īco- que présentent les types pudīcus et antīquos (aussi antīcus). Quant à la forme -inquo- (long-inquo-s, prop-inquo-s), elle est sans rapport avec celle-ci et s'apparie au suff. gr. - $\alpha\pi b$ - (soit i.-e. - $nq\dot{o}$ -) de $\pi o\dot{\delta}$ - $\alpha\pi b$ -; « de quel pays? » (le δ intercalé est une désinence de nomin. sg. nt., infra 217, I, 1 et 220, 6 A).

traces d'un suffixe à dentale initiale, gr. κλη-δών (1) (renommée), χρύ6-δην (en cachette), φύγ-δα (en fuyant): mais ici les formations secondaires, infiniment plus nombreuses, paraissent avoir servi de modèles. C'est d'abord, pour ne citer que les principales, le type latin en -dŏ-, -idŏ-, si fréquent dans les adjectifs, herb-i-du-s (2), flor-idu-s, et qui pourrait avoir quelque rapport très indirect avec le type en -ndo- des gérondifs, cf. l'adjectif rot-undu-s, de rota (roue). Son correlatif grec paraît être le suff. -δό-, -ηδό- des adverbes tels que βαθμ-ηδό-ν (par degrés), στ:χ-ηδό-ν (ligne à ligne). Vient ensuite le suff. -δα-, -ιδα-, -ιαδαdes patronymiques éoliens, type Κρον-ίδη-ς; enfin, le suff. -don-, assez rare en grec, ἀλγ-η-δών (souffrance), mais fort commun en latin dans des formations d'ailleurs assez obscures, précédé tantôt d'une nasale, ar-un- $d\overline{o}$ (roseau), hir-un- $d\overline{o}$ (hirondelle), tantôt d'une voyelle longue, hir-u-do (sangsue), lib-i-do, cupi- $d\overline{o}$. Il est fort possible que cette dernière catégorie ne renferme pas de suffixe -don- et se réclame d'une origine phonétique analogue à celle du suffixe $-t\overline{u}d\overline{o}$ déjà analysé (3).

- 431 XIX. Suff. -tāt-. Très commun, forme en grec et en latin des noms abstraits féminins dérivés d'adjectifs, βραδ-ύ-τητ- et βραδυ-τῆτ- (nom. βραδύτης et βραδυτής, lenteur, dor. βραδύτας), fac-ili-tāt- (nom. facilitās), etc. La finale des thèmes en o revêt la nuance o en grec devant l'affixe -tāt-, φιλότης, χουφότης, d'où le suff. -ότητ- qui s'est propagé dans plusieurs formations, παντ-ότης (universalité), έν-ότης (unité). En latin, c'est au contraire la nuance e, firmi-tās = *fir-me-tāt-, novitās, vānitās, vēritās, d'où le suff. -itāt- dans vētōc-itās, rapāc-itās et autres. Toutefois après un i l'e thématique n'a pas changé, pie-tās, varie-tās.
- 65) XX. Suff. -went-. C'est surtout le sk. -vant- qui nous dénonce la forme originaire de ce suffixe (en grec -εντ-), formatif de nombreux adjectifs secondaires dont le sens est

⁽¹⁾ Hom. κληηδόνα (δ 317) et κλεηδόνι (σ 117).

⁽²⁾ L'explication par une composition avec la rac. do (donner) « qui donne de l'herbe », etc., paraît peu vraisemblable.

⁽³⁾ Supra 154.

« pourvu de .. » : χαρίεις = * χαρ-ί-γεντ-ς (gracieux), πτερό-εις (ailé), ἀλκή-εις, dor. ἀλκᾶεις (vigoureux). De ces derniers types on a abstrait les finales -όεις, -ήεις, qui se sont beaucoup propagées, σκιόεις (ombreux, de σκία), δακρυόεις (larmoyant), δενδρήεις (boisé), κῦδήεις (glorieux, de κῦδος), etc. Ce suffixe a dû primitivement se réduire en -γητ- devant l'affixe du féminin -i, d'où * χαρίγητ-γα, * χαρίγατγα, * χαρίγασσα; puis l'analogie des formes masculines et neutres a substitué un ε à l'α, et l'on a eu le fm. χαρίεσσα, en regard du type régulier τιθεῖσα dérivé de τιθέντ-(1).

C'est sans doute le même suffixe, amplifié d'un nouvel élément -o-, qu'on doit reconnaître dans le type latin cruentus = *cru-uent-o-s (?)(2): de là serait parti le suff. -ento-, dont peut-être l'affixation à des diminutifs en -olo-, v. g. vīn-ol-entu-s (ivre)(3), a donné naissance au suffixe -olento-, passablement développé, vi-olentu-s, pulver-ulentu-s, etc.

Une autre formation latine, beaucoup plus importante, se rattache sûrement à cette série. Soit en grec le type lóεις = * ϝῖσό-ϝεντ-ς (vénéneux) : le corrélatif latin est naturellement * vīro-uent-, et avec un suffixe tertiaire -to-, * vīro-uent-to-, d'où * vīro-uensso-, puis par syncope ou contraction du groupe oue en ō (4), vīrōnso-, vīrōso-, bref, le suff. -ōso-, si répandu et qu'on trouve encore écrit -ōnso- dans les inscriptions d'origine populaire : form-ōsu-s (5), furi-ōsu-s, lib-īdin-ōsu-s et tant d'autres.

- (1) On pourrait pourtant, plus simplement peut-être, partir du comparatif régulier χαριέστερος = *- κένσ-τερο-, supra 47 C.
- (2) L'explication récente de M. Bréal est meilleure : le nom.-acc. pl. régulier du participe fluëns unguëns était flu-ent-a ungu-ent-a (infra 206, 2) ; sur ce pl. on a refait un sg. fluentum unguentum ; et de même cruentus est sans doute un substitut analogue de * cruëns, participe d'un vb. * crueō (saigner).
- (3) Peut-être ancien euphémisme « qui a pris un peu de vin »; cf. le français saoul = satullus (dimin. de satur).
- (4) Cf. class. $c\bar{o}nti\bar{o}$ = arch coventi \bar{o} (sur conventi \bar{o} , cf. 77, 2), et $c\bar{o}mis$ (affable) = *co-vcm-i-s, rac. vcm, la même que ven dans vcnīre.
- (5) On lit le vers omnia formonsis cupio donare puellis dans un graffito de Pompéi.

§ 2. — Formations helléniques.

- 166) Ι. Suff. σότ- devenu ότ- : forme les participes de tous les parfaits en x- : λε-λυ-x-ότ- (λελυχώς), πε-φιλ-η-x-ότ- (πεφιληχώς), fm. λελυχυΐα, etc.
- II. Suff. Fev-21 Fev (les infinitifs. Le premier s'ajoute sous 167) la forme -έναι au thème des parfaits, λε-λοιπ-έναι, λε-λοικ-έναι, et sous la forme écourtée -val (1) aux thèmes de présents en -vo- et -να-, δειχ-νύ-ναι, δαμ-νά-ναι, d'aoristes passifs, τυπ-η-ναι, λυ-θη-ναι, etc. Le second est la désinence générale des infinitifs de formes thématiques, soit * λέγ-ε-ρεν * λέγ-ε-εν λέγειν et *λιπ-έ-ρεν λιπ-έ-εν λιπεϊν. C'est en effet λιπέεν (ou l'infinitif éolien λιπέμεν) qu'on doit lire partout où les poèmes homériques présentent pour l'inf. aor. 2 le type impossible λιπέειν, où la finale -ειν ne saurait s'expliquer : la plupart du temps cette correction laisse le vers intact, parce que la finale brève se trouve devant consonne initiale et devient longue de position : dans les rares cas où il en est autrement, la syllabe est allongée par le temps fort de la césure (2). En lesbien, la contraction de sa paraît s'être faite en η, λείπην λίπην. Mais la finale brève du dorien, ἄγεν, φέρεν, ἔχεν, λιπέν, est embarrassante : le plus probable est que la contraction ici aussi s'est faite en η (lacon. σιγῆν = θιγεϊν), et que la voyelle s'est ensuite abrégée par l'analogie des formes conjuguées du présent (2° pers. sg. φέρες, ἄγες, etc.). Dans les verbes contractes on a très régulièrement φιλείν = * φιλ-έ-ε-εν, τῖμᾶν = * τῖ-μά-ε-εν, δηλοῦν = * δη-λό-ε-εν, etc. $^{(3)}$

III. Suff. -σθ-αι: forme tous les infinitifs de voix moyenne,

⁽¹⁾ Cf. supra 130.

⁽²⁾ L'orthographe λιπέειν vient du rapprochement des deux périspomènes λιπεῖν et φιλεῖν, ce dernier réellement contracté de φιλέειν.

⁽³⁾ Ne pas oublier qu'il n'y a point d't dans la finale $-\varepsilon t v = -\varepsilon \varepsilon v$ (supra 24), et que par suite on ne saurait avoir inf. *δηλοῖν ni *τῖμᾶν. — L'infinitif aor. 1" στῆσαι = στᾶ-σ-αι (subsidiairement λῦσαι, φιλῆσαι, etc.) est visiblement le datif du thème dont stare = *sta-s-ĭ est le locatif. Cf. supra 125.

δείχ-νυ-σθαι, δύ-να-σθαι, λύ-ε-σθαι, λύ-σε-σθαι, λύ-σα-σθαι, λιπ-έ-σθαι, λυ-θή-σε-σθαι, λε-λύ-σε-σθαι, etc.

- (168) IV. Suff. -εύ-: forme secondairement un très grand nombre de noms d'agent, χεραμ-εύ-ς (potier) de χέραμ-ο-ς (argile), γραμ-ματ-εύ-ς (scribe) de γράμ-μα (lettre), ἀγωγ-εύ-ς (guide) de ἀγ-ωγ-ή, et quelques noms d'instrument, ἀγ-ωγ-εύ-ς (bride), ἀμολγ-εύ-ς (vase à traire), etc.
- V. Suff. -τ-z-: très important, deux classes. 1º Noms (169)d'agent dérivés de verbes, généralement oxytons : voyelle thématique brève, εύρ-ε-τή-ς (inventeur), ναι-έ-τη-ς (liabitant): avec insertion sigmatique, έρα-σ-τή-ς (amoureux); voyelle thématique longue, ποι-η-τή-ς, νῖχ-η-τή-ς: avec insertion sigmatique ορχ-η-σ-τή-ς (danseur). — 2º Noms dérivés de noms, généralement paroxytons : οἰχ-έ-τη-ς (domestique), δημ-ό-τη-ς (citoyen), πρωρά-τη-ς (pilote). La plupart du temps la voyelle du thème primaire subit devant le suff. -τη- un allongement d'origine $obscure^{(1)}$: δεσ-μώ-τη-ς (prisonnier) de δεσ-μό-ς (lien), πολ-ῖ-τη-ς de πόλ-ῖ-ς (arch. πόλῖ-ς, infra 214 II), πρεσδῦ-τη-ς (vieillard) de πρέσβ-υ-ς, etc. De ces formations et autres pareilles se sont détachés les suffixes -ίτη-, -είτη-, -ήτη-, -ώτη-, -ιώτη-, qui se sont largement répandus : ὁδ-ίτη-ς (voyageur), ὁπλ-ίτη-ς (hoplite), ίερ-είτη-ς (prêtre), γυμν-ήτη-ς (soldat armé à la légère), στρατιώτη-ς (soldat) de στρατιά, στασι-ώτη-ς (séditieux) de στά-σι-ς, νησιώτη-ς (insulaire) de νήσο-ς, etc., et la substitution de -τιχό- à -τη- tire de ces noms des adjectifs, στρατιωτικός (militaire).

VI. Suff. -τέο-: verbaux d'obligation de tous verbes dérivés, φιλ-η-τέο-ς (qu'on doit aimer), τῖ-μη-τέο-ς, etc.

VII. Suff. -τατο-: sert à former le superlatif de tous les adjectifs dont le comparatif est en -τερο- et se présente dans toutes les conditions de ce dernier suffixe (2), χουφ-ό-τατο-ς, σοφ-ώ-τατο-ς, εὐ-δαι-μον-έσ-τατο-ς, λαλ-ίσ-τατο-ς (très bavard), ίδι-αί-τατο-ς (exclusivement propre), etc.

⁽¹⁾ Probablement imité en partie de l'allongement qui se produisait régulièrement dans les dérivés de verbes en -έω, -άω, -όω.

⁽²⁾ Cf. supra 159.

(170) VIII. Suff. -άδ-: très rare en tant que secondaire, ἐβδομ-ά-ς (semaine) de ἕβδομ-ο-ς (septième).

IX. Suff. --: déjà fort commun en tant que primaire, l'est encore davantage comme secondaire. Sa fonction principale paraît être de former des féminins d'adjectifs ou de noms (1) qui pour la plupart sont devenus des substantifs féminins indépendants : ainsi gén. θουρίδος ἀλκῆς (Hom., msc. θοῦρος, impétueux); πέτρα Δελφίς (Soph.) « la pierre delphienne » : ἡμερ-ί-ς (-ίδ-ος, douce, apprivoisée), fm. de ἡμερος (doux), et par ellipse de δρῦς « chêne à glands comestibles » : πα-τρ-ίδ- « paternelle », et par ellipse de γῆ « patrie » ; puis par analogie ἡγεμονίς (commandante), βασιλίς (reine), etc.

X. Suff. -ισσα: assez rare, paraît se rattacher au précédent et forme également des noms féminins, βασίλ-ισσα (reine). Il a passé par emprunt au latin, *prophētissa*, et de là aux langues romanes; et l'on sait combien il s'est répandu en français sous la forme -esse.

XI. Suff. -ίσχο-, -ίσχη et -ίσχ-ιο-: forment quelques diminutifs νεᾶν-ίσχο-ς (adolescent) de νεᾶν-ίᾶ-ς, παιδ-ίσχη (petite fille), ἀσπιδ-ίσχιο-ν (petit bouclier).

XII. Suff. -σύνα : forme des noms abstraits dérivés d'adjectifs, δικα-ιο-σύνη (justice), μνη-μο-σύνη (mémoire) de μνή-μων, d'où le suff. -οσύνη propagé dans τεχν-οσύνη (art), μαντ-οσύνη (art divinatoire), κλεπτ-οσύνη (vol) (2).

§ 3. — Formations latines.

(171) I. Suff. -ndo-. — Les gérondifs et participes futurs passifs se forment par l'addition de ce suffixe au thème verbal, dont la voyelle finale revêt à volonté la nuance o ou e : dīc-u-ndu-m, lēx re-pet-u-ndā-rum (pecūniārum, loi contre la concussion),

⁽¹⁾ Probablement par un souvenir lointain de la fonction féminine du suff. -ī, qu'on retrouve également en latin amplifié d'une gutturale au lieu d'une dentale dans le type vic-tr-ī-c-s.

⁽²⁾ La forme -συνο- (très rare) est un suffixe d'adjectif : hom. γηθ-ό-συνο-ς (joyeux).

et $d\bar{\imath}c$ -e-ndu-m, amandus, monendus, etc. On sait toutefois que la forme en u est considérée comme archaïque et que la forme en e a prévalu, sauf dans eundum et l'adj. secundus (le suivant), du verbe sequ-o-r (= * sequ-o-ndo-s). Est-ce ce dernier type qui a donné l'illusion d'un suff. -cundu-, qu'on retrouve dans $f\bar{a}$ -cundu-s, $\bar{\imath}r\bar{a}$ -cundu-s et autres? La question est obscure. Le suff. -bundu- paraît plus clair : on doit sans doute y reconnaître un gérondif du verbe * $f\bar{u}$ - ou $fu\bar{o}$ qui fait corps avec une forme verbale en qualité d'auxiliaire (1), mori-bundu-s, $popul-\bar{a}$ -bundu-s, etc.

- (172) II. Suff. -bili-: fort commun, sans particularités importantes, am-\bar{a}-bili-s, terr-i-bili-s, aud-\bar{i}-bili-s (décad.), etc.
- (173) III. Suff. -tumo-. Sous la forme -timu- on le trouve dans quelques adjectifs, mari-timu-s, lēg-i-timu-s⁽²⁾. Sous la forme -simu-, dont l's initiale s'assimile, il est l'indice du superlatif des adjectifs dont le thème se termine en r ou l: celer-rimu-s, facil-limu-s. Le plus souvent il se joint dans cette fonction au suff. -is- et forme ainsi le suff. -issimu-, indice ordinaire du superlatif latin (3).
- (174) IV. Suff. $-\bar{e}nsi$: adjectifs de provenance ou rapport, $for-\bar{e}n-si$. si-s, $R\bar{o}m-\bar{a}n-\bar{e}nsi$ -s (esclave affranchi par un citoyen romain). Ce suffixe paraît avoir quelque rapport avec celui qu'on a étudié plus haut sous la forme $*-went-^{(4)}$.
 - V. Suff. -ēstri-: même fonction, silv-ēstri-s, camp-ēstri-s, agrēstis = * agr-ēstri-s par syncope euphonique, d'où caelēstis, etc. Le rapport incontestable de mēnsis et sēmēstris montre que ce suffixe est une amplification du précédent.

⁽¹⁾ Cf. supra 104 et 147.

⁽²⁾ Mais ces adjectifs sont probablement eux-mêmes d'anciens superlatifs : Henry, Mém. Soc. Ling., VIII, p. 171.

⁽³⁾ Cf. supra 126 et 139.

⁽⁴⁾ Supra 165.

- VI. Suff. -gno-: assez rare, même fonction, $ben-\bar{i}-gnu-s$, $abi\bar{e}-gnu-s$ (de sapin), $mal-\bar{i}-gnu-s$, etc. (1)
- VII. Suff. -aster: rare, nuance péjorative, patr-aster (beaupère, mari de la mère), ole-aster (olivier sauvage). On le croit de provenance grecque par voie très indirecte (2).
- VIII. Suff. $-t\overline{u}t$ -: forme des noms abstraits féminins, $vir-t\overline{u}t$ -, $servi-t\overline{u}t$ -, $juven-t\overline{u}t$ -, et à ce titre doit se rattacher plus ou moins étroitement, soit au suff. gréco-latin $-t\overline{a}t$ -, soit au suff. grec $-\sigma \dot{\nu} v \eta^{(3)}$, et peut-être à tous deux. Le type $sat\overline{u}s$ est considéré comme inexplicable : cf. pourtant le type $\gamma \dot{s} \lambda \omega_{5}$ (rire) (4).
- (1) Il contient probablement la racine *gen (naître) à l'état réduit avec le suff. -ó- (supra 109) : cf. prīvī-gn-u-s (beau-fils, fils d'un premier lit), littéralement « né à part ».
 - (2) Mém. Soc. Ling., V. p. 346.
 - (3) Cf. supra 164 et 170.
 - (4) Supra 136.

CHAPITRE III.

COMPOSITION.

Certaines dérivations, on l'a vu, peuvent être des composi-(175)tions déguisées, en ce sens que le suffixe apparent y dissimule une racine significative: mais il n'y a composition proprement dite que quand plusieurs thèmes, dont chacun à part a gardé sa signification dans la langue, se fondent en un seul mot et s'y déterminent l'un par l'autre: μεγαλό-πολις, tuci-fer, porte-feuille, sonnen-schein, apple-tree, etc. Ce procédé, déjà fort développé dans la langue indo-européenne, l'a été bien davantage par le sanscrit classique, dont la faculté de composition est à peu près indéfinie. Le grec, au contraire, paraît l'avoir restreint, en tant du moins qu'il n'admet guère de composés de plus de deux termes : il l'a pourtant amplifié, en ce qu'il possède toute une classe de composés qui n'appartient qu'à lui seul, ceux à premier terme verbal, ἀγέ-στρατος. En latin les ressources de la composition sont bien moins riches et moins variées qu'en grec; et, si les langues romanes, d'ailleurs très inférieures à cet égard aux langues germaniques, sont pourtant assez bien pourvues de composés d'un certain ordre, c'est en s'ouvrant des voies entièrement neuves et inconnues aux Latins qu'elles les ont presque tous développés (1).

⁽¹⁾ Ce qui domine chez elles, c'est le type du composé à premier terme verbal: fr. coupe-gorge, tirebouchon; ital. passatempo; esp. mata-moroş, etc., cf. gr. ἀγέ-στρατο-ς.

SECTION Ire.

CLASSIFICATION DES COMPOSÉS.

§ 1er. — Classification morphologique.

(176) Au point de vue morphologique, on doit distinguer la composition syntactique de la composition asyntactique.

Cette dernière, la seule véritable, consiste dans l'union de deux thèmes dont le premier se présente sous la forme thématique la plus simple, exactement comme dans la dérivation secondaire, soit σεμνό-μαντι-ς auri-fex, où le premier terme ne diffère pas du thème primaire sur lequel se sont construits les secondaires σεμνό-τητ- aure-u-. Comme la dérivation, cette composition remonte donc, par ses origines les plus lointaines, à l'époque préhistorique et quasi-fabuleuse où le thème nu et sans affixes d'aucune sorte pouvait apparaître dans le langage et jouer le rôle d'un mot dans la proposition. Véritables fossiles linguistiques, ces composés nous présentent, unis et fondus ensemble, une foule d'éléments primitifs que la langue ne connaît plus à l'état isolé.

La composition syntactique, au contraire, n'est que la juxtaposition et l'union sous un seul accent de deux mots dont l'un
régit l'autre au cas exigé par les relations habituelles de la
syntaxe. Soit, par exemple, les deux mots Πέλοπος νῆσος, prononcés avec deux accents distincts : il ne faut qu'un bien léger
changement pour les transformer en un mot unique Πελοπόννησος (1), où le double v dénonce encore l'ancien σ du génitif : et
c'est la aussi toute la différence du latin senátūs cōnsúltum et
senātūs-cōnsúltum. Le latin a beaucoup de ces faux composés,
pater-famíliās, rēspública, vēnīre et vēnum-īre (être vendu),
pessúm-dare (perdre), manū-missio (affranchissement), et le

⁽¹⁾ On sait que l'accent unique est essentiellement ce qui fait l'unité du mot. Souvent même ce n'est qu'affaire de graphie.

français n'en manque pas : œil-de-bœuf, arc-en-ciel, tête-à-tête, puis encore Fête-Dieu, Hôtel-Dieu, Pont-Oise, etc., où le dernier terme est un génitif (1). Mais ils foisonnent surtout en grec, où presque tous les cas de la déclinaison leur apportent leur contingent : gen. sg. Διόσ-χουροι (Castor et Pollux), νεώσ-οιχοι (chantier naval): loc. sg. όδοι-πόρο-ς (voyageur), 'Αλκί-νοο-ς (n. pr. homer., cf. la locution homer. άλκὶ πεποιθώς « confiant en sa force »), άλι-πλόο-ς (qui navigue sur mer), d'où par analogie le type άλι-πόρφυρο-ς (teint en pourpre de mer): acc. sg. ονομά-κλυτο-ς (célèbre), car il est clair qu'une locution syntactique ὄνομα κλυτός est l'exact équivalent de πόδας ώκύς; loc. pl. ὀρεσσι-γεν-ής (né dans les monts), ὀρεσί-τροφο-ς (nourri dans les monts), Ναυσι-κάπ (n. pr., le dernier terme de signification indécise): instr. sg. ou pl. Ἰφι-χράτ-ης, Ἰφι-άνασσα (n. pr.), οù \tilde{i} -φι = * \tilde{r} -φι signifie « avec force », ce mot étant d'ailleurs si peu compris par les Grecs comme une forme casuelle qu'ils en ont tiré un adjectif dérivé (ἴφια μῆλα « brebis grasses ») dès le temps d'Homère ; peut-être encore χαλκή-λατος (forgé en cuivre) = *χαλκή έλατός (?), διφρήλατος (traîné sur un char), etc., où l'on reconnaîtrait la classe des instrumentaux dits en $-\overline{a}^{(2)}$.

C'en est assez pour faire voir que la composition syntactique relève en réalité de la syntaxe et que la composition asyntactique devra seule nous occuper. Toute la question parfois est de savoir si dans un cas donné on a affaire à l'une ou à l'autre : ainsi 'Αλό-νησο-ς semble asyntactique, mais peut fort bien ètre une corruption du syntactique 'Αλόννησος, qui existe également: en sens inverse ὀνομάκλυτος s'explique par le syntactisme, mais peut aussi bien contenir le thèmé pur à suff. -mŋ- ὄνο-μα-(³), et c'est peut-être à cette différence primitive que se réfèrent les accentuations divergentes ὀνομάκλυτος et ὀνομακλυτός.

⁽¹⁾ Festa Deī, hospitāle Deī: au temps où remontent ces mots le nominatif était Diex.

⁽²⁾ Cf. infra 187, 7.

⁽³⁾ Cf. supra 115, 3.— Le type latin triumvir est curieux : il procède d'une locution syntactique telle que magistrātus trium virōrum, d'où l'on a abstrait successivement un nom. pl. triumvirī (pour trēs virī) et un nom. sg. triumvir.

§ 2. — Classification fonctionnelle.

Au point de vue de la fonction ou de la signification, on distinguera les composés en copulatifs, déterminatifs et possessifs.

- I. Le composé **copulatif** est celui où aucun des termes ne détermine l'autre, mais où tous deux, placés en quelque sorte sur la même ligne, gardent en composition le sens et la fonction qu'ils auraient séparément. Cette classe, prodigieusement développée en sanscrit, v. g. duel *Mitrâ-várunāu* (Mitra et Varuna), n'a presque pas de représentants en grec: νυχθ-ήμερον (nuit et jour), μυφο-πισσό-κηφο-ς (onguent fait d'aromates, de poix et de cire) (1). En latin on cite: reci-procus = *recus + *procus, litt. « en arrière et en avant », su-ove-taur-īlia (sacrifice solennel d'une truie, d'une brebis et d'une génisse); ūsus-frūctus est syntactique.
- II. Le composé déterminatifest celui qui équivaut comme sens à une locution où l'un des deux termes régirait l'autre à un cas quelconque. A son tour cette classe comprend les composés attributifs ou appositifs, et ceux de dépendance.
- 1. Dans le composé attributif, le premier terme est l'attribut du second et se mettrait par conséquent au même cas dans une locution syntactique (2): gr. μεγαλό-πολι-ς, κακο-πάρθενο-ς (malheureuse jeune fille), ἀνδρό-παι-ς (enfant viril), λογ-αοιδ-ικό-ς (qui tient du discours et du chant), équivalents exacts de μεγάλη πόλις, κακή παρθένος, παῖς ἀνήρ, etc.: lat. (fort rare) merī-diē-s corrompu pour * medīē-diē-s (3), équivalent à media diēs.
 - 2. Dans le composé de dépendance, l'un des termes est le
- (1) Il y a en outre les composés burlesques forgés par Aristophane, v. g. Τεσαμενοφαινίππους (n. pr.) « Tisamène et Phénippe », Acharn. 603, etc. ᾿Ανδρόγυνος est appositif, et κλαυσιγέλως (risus cum fletu) est composé de dépendance; ἕν-δεκα, δώ-δεκα, que me suggère M. Wharton, sont originairement composés syntactiques, et un-decim avec sa syncope irrégulière, est certainement hystérogène.
- (2) C'est le type français porte-fenêtre, wagon-salon, bleu-vert, à cela près qu'en français c'est le second terme qui est le déterminant.
- (3) La substitution de r à d vient peut-être d'une ancienne locution locative * meri $di\bar{e}$ « en plein jour ».

complément de l'autre et par suite serait à un cas oblique dans une locution syntactique, en tant du moins qu'il pourrait se décliner. Dans cette catégorie on rangera: — a) les composés à premier terme nominal, régi par le second : gr. ἀνδρ-άδελφο-ς (beau-frère), ἀνδρείκελος (semblable à l'homme), νωτοφόρος (qui porte sur le dos), ποδωκής (rapide), equivalant respectivement à ανδρός αδελφός, ανδρὶ εἴχελος, νώτω φορός, πόδας ώχύς, etc.; lat. $M\bar{a}rci$ - $por = M\bar{a}rci$ puer (esclave de M.), $l\bar{u}cifer = l\bar{u}cem$ ferēns, pedi-sequo-s = pede sequēns, volnificus, mali-volus, īgnivomus, etc.; — b) les composés dont le premier terme est une particule invariable : η négatif, gr. ἄρρηκτος, ανήχουστος, lat. insulsus, immātūrus; gr. δύσγνωστος, εἴσοδος, πρόσοδος, πάροδος, σύνοδος; lat. consul, exsul, difficilis, perfidus, etc.; — c) les composés à premier terme verbal, régissant le second (1) (en grec seulement): ἀγέ-στρατο-ς, φερέ-οικο-ς, δακέθυμο-ς = ἄγων στρατόν, φέρων οἶκον, δακών θυμόν (mordant le cœur), etc.

III. Dans le composé **possessif** l'un des termes régit également l'autre : mais de plus l'ensemble implique l'existence d'un sujet qui possède la qualité exprimée par le composé. Ainsi, en français un rouge-gorge n'est pas simplement une gorge rouge, mais un oiseau qui a la gorge rouge (2) : de même, en grec et en latin, δοδοδάκτυλος, capripēs ne signifient pas « doigt de rose, pied de bouc », mais « qui a des doigts de rose, qui a des pieds de bouc ». Cette catégorie est considérable et comprend : — a) composés à premier terme nominal, ξανθοκόμης, έκατόμπυλος, ἑινόκερως, ftavicomus, centuplex (qui a cent plis), anguimanus (éléphant) : — b) composés à particule, εὔγλωττος (qui a la parole facile), δύσφημος (de mauvais augure), ἀμήτωρ (sans mère), δίκρανος (à deux têtes), concors, discors, iners, bifrōns, etc.

En principe la fonction des composés n'influe pas sur leur

⁽¹⁾ C'est le type français tournebroche, fainéant, pique-assiette, celui-là même que l'école de Ronsard a, sans succès, tenté de propager (aime-lyre, etc.), bien qu'il soit fort commun dans la langue populaire.

⁽²⁾ Cf. encore nu-pieds, chèvre-pieds (Ronsard), Barberousse, etc.: type fréquent surtout dans les sobriquets d'origine populaire.— Quoique adjectifs en grec, des mots gardent encore la trace de leur ancienne indépendance en tant que substantifs, infra 181 i. n.

formation. Il faut toutefois remarquer qu'en grec, où en général les composés reculent l'accent le plus loin possible (1), les composés à sens actif sont paroxytons si la pénultième est brève, oxytons si elle est longue : θεοτόχος (mère de Dieu), cf. θεότοχος (fils de Dieu), μητροχτόνος (Oreste), cf. μητρόχτονοι (les enfants de Médée), πυρφόρος, λογογράφος; δυθμοποιός, δχψωδός. Cette distinction remonte en partie à l'accentuation indoeuropéenne.

SECTION II.

FORMATION DES COMPOSÉS.

Un grand principe domine cette matière : il n'y a point de verbes composés. Ce qu'on appelle improprement de ce nom, en grec et en latin, c'est, ou bien la simple juxtaposition de deux éléments, préposition et verbe, dont l'union est si lâche qu'ils peuvent toujours être séparés, que l'augment et le redoublement se glissent perpétuellement entre eux, que dans Homère ou en latin archaïque l'un peut se trouver au début de la proposition et l'autre à la fin, bref, le type bien connu διαβαίνω in-veniō; ou bien ce sont des verbes dérivés de noms composés : ainsi ἀτυχέω, δυσχεραίνω, ἀτιμάω, δουφακτόω (clôturer en bois), insanio (être fou), demento (rendre fou), terrifico, etc., ne sont pas des verbes composés où entrent des simples *τυχέω, * χερχίνω, τῖμάω, etc., qui d'ailleurs pour la plupart n'existent pas, mais des dérivations verbales tirées, régulièrement ou non, des thèmes nominaux ἀτυχής, δυσχερής, ἄτζμος, δρύφακτος, *însānus*, dēmēns, terrificus (2), et il serait aisé de multiplier ces exemples.

⁽¹⁾ La principale exception concerne les adjectifs en-ής-, qui, au contraire, en tant qu'adjectifs sont généralement oxytons, εὐγενής, δυσμενής. Cf. supra 124 et 161.

^{(2) &#}x27;Aτίω (ne pas honorer), si ce n'est un pur barbarisme, est le seul composé verbal de la langue grecque; encore voit-on bien de quelle analogie il sort, $\dot{\alpha}\tau i\omega$: $\tau i\omega = \dot{\alpha}\tau \bar{\imath}\mu \dot{\alpha}\omega$: $\tau \bar{\imath}\mu \dot{\alpha}\omega$. De même, en latin, le vb. $\bar{\imath}gn\bar{o}sc\bar{o}$ (oublier, pardonner) est refait sur $\bar{\imath}gn\bar{o}tus$. Quant au type si commun $d\bar{e}squ\bar{a}m\bar{o}$ (écailler), $\bar{e}dent\bar{o}$, $expector\bar{o}$, etc., il est refait, par exemple, sur $squ\bar{a}ma$ et le rapport turba $d\bar{e}turb\bar{o}$ (ce dernier juxtaposé de $d\bar{e}$ et $turb\bar{o}$).

Il suit de là que le dernier terme d'un composé est toujours un thème nominal. Quant au premier, ce peut être un thème nominal, ou une particule invariable, ou en grec seulement un thème verbal. Nous avons à envisager isolément chacun de ces cas.

§ 1er. – Forme du premier terme.

En principe, on l'a vu, il doit revêtir la forme thématique toute nue, et c'est bien ce qui se produit dans nombre de cas; mais, de même que dans la dérivation certains suffixes se sont surchargés de la finale des thèmes auxquels ils s'ajoutaient, et ont été sous cette nouvelle forme transplantés sur d'autres thèmes auxquels cette finale était étrangère, ainsi dans la composition il était inévitable que telle voyelle, finale ordinaire ou fréquente du premier terme, passât par analogie à des formations où l'étymologie ne saurait la justifier.

C'est essentiellement la voyelle thématique e/o, dont on a déjà constaté l'énorme expansion dans la dérivation, qui dans les composés joue ainsi le rôle de voyelle épenthétique ou de liaison. En effet les thèmes en e/o sont nombreux dans l'une et l'autre langue, presque autant que tous les autres à la fois : comme premiers termes de composés ils revêtent habituellement la nuance vocalique o en grec, e (devenu i) en latin, λυχο-χτόνο-ς, māgni-ficu-s⁽¹⁾, et c'est cet o grec, cet i latin qui s'est étendu par analogie à une foule d'autres thèmes nominaux à finale toute différente, avec d'autant plus de facilité qu'il était en même temps, respectivement dans chacune de ces langues, l'indice du génitif singulier de ces mêmes thèmes, et que le sentiment linguistique traduisait instinctivement πυρο-χλόπο-ς (th. πυρ-) par πυρὸς κλοπεύς et pāci-ficu-s (th. pāc-) par pācis factor.

Le latin ne connaît pas d'autre voyelle de liaison que son i

⁽¹⁾ Le type à voyelle o(u) auru-fex et par imitation carnu-fex, d'ailleurs archaïque, ne mérite ici qu'une simple mention. Cf. la formation des noms en $-t\bar{a}t$ -, supra 164.

(u). Le grec en a d'autres que l'o, mais beaucoup plus rares. Ainsi quelques thèmes en -\(\bar{z}\), conservant intacte leur finale en composition, v. g. δαρνη-φόρο-ς (qui porte des lauriers), en ont contaminé d'autres thèmes, et l'on a eu, surtout à la faveur de cette loi rythmique qui fait éviter aux Grecs la succession de trois brèves consécutives, les curieux types στεφανη-φόρο-ς (στέφανο-ς, couronne), βαλανη-φάγο-ς (βάλανο-ς, gland), έκη-δόλο-ς (ἐκάς, loin), propagés par les poètes en tant que favorables à la mesure dactylique. Bien moins claire est l'origine de la voyelle de liaison ε dans ἀργί-που-ς (ἀργό-ς, blanc), καλλί-θριξ (καλός ou plutôt *καλλό-ς, beau); mais elle peut avoir été empruntée à des composés syntactiques dont le premier terme était au locatif⁽¹⁾.

Il reste à préciser ces notions générales en les vérifiant dans les cas les plus intéressants de composition, classés selon la nature du thème nominal qui joue le rôle de premier terme.

- 1. Les thèmes-racines montrent rarement la racine pure, gr. ἀ-πλόο-ς = *sm-πλόο-ς (rac. *sem, un), α-παξ, ἀ-δελφό-ς (de même matrice, frère utérin), πυρ-φόρο-ς, ποδ-ήνεμο-ς, lat. simplex = *sem-plec-s, sin-cēru-s⁽²⁾, ōs-cen (oiseau dont le chant est un présage), sōl-stitiu-m; presque toujours avec voyelle, πυρο-λαβί(δ)-ς (pincette), ποδο-στράβη (entrave), χειρο-θήκη (gant), lūci-fugu-s, vōci-ferātiō, ōri-ficiu-m, etc.
- 2. Finale en e/o. Le thème parfaitement pur, mais différent d'une langue à l'autre : gr. ἐππο-μαχία, ταυρό-μορφο-ς, μακρό-χειρ ; lat. armi-ger, tardi-gradu-s, solli-pēs (qui a le sabot tout d'une pièce) ; sauf en grec les types βαλανηφάγος et ἀργίπους ; sauf aussi, naturellement, le cas où la voyelle thématique s'élide contre la voyelle initiale du second terme, gr. ἕππ-αγρο-ς (cheval sauvage), ὑμν-φδία(3), lat. equ-it- (cavalier), soll-emni-s. etc.

⁽¹⁾ L'a bref qui apparaît dans la composition des numéraux, πεντά-πολι-ς, έξά-πους, ὀκτα-δάκτυλο-ς, vient de l'analogie de έπτα-, ἐννεα-, δεκα-, réguliers (δέκα = decem = *dékm).

⁽²⁾ Probablement « d'une seule pièce » (cf. cre-āre), puis « pur ». Cf. aussi gr. μῶνυξ (solipède) = * σμ-ῶνυχ-ς (qui n'a qu'un ongle).

⁽³⁾ Contracté dans κακούργος = *κακό-εργο-ς et autres, d'où par analogie πανούργος (th. πάντ-).

- 3. Finale en ā. Parfois en grec le thème pur, ἀγγελια-φόρο-ς (messager), νεφελη-γερέτα (assembleur de nuages, ἀγείρω); mais le plus souvent en grec et toujours en latin l'ā est remplacé par la voyelle commune de liaison, χωρο-γράφο-ς (topographe), ὡρο-λόγιο-ν (horloge), φωνό-μῖμο-ς (imitant la voix), spīci-fer, spīni-ger, vēli-volu-s, tībī-cen = *tībīĕ-cen (tībīā canēns), etc.(1),
- 4. Finale en i. Le thème pur quelquefois en grec, πολίπορθο-ς (dévastateur de villes), toujours en latin: au-cep-s, au-guriu-m, au-spiciu-m, etc., syncopés pour avi-cep-s, etc.;
 \overline{u}pili\overline{o} (berger) = *ou-pili\overline{o} syncopé pour ovi- (le p au lieu de qu semble dénoncer un emprunt fait à l'ombrien, cf. αἰπόλος, supra 57,1); igni-vomu-s, d'où par imitation lapi-cīda (th. lapid-); monti-vagu-s, pontifex, etc. En grec: avec voyelle ο, πολιο-φυλακ-έω (garder la ville), οἰο-πόλο-ς (berger); avec voyelle \overline{\pi}, πολι\overline{\pi}-νόμο-ς (gouverneur de ville).
- 5. Finale en u. Thème pur dans ναυ-χράτης (puissant sur mer), βου-γενής, δρυ-τόμο-ς, δαχρύ-ρροο-ς (baigné de larmes), nau-fragiu-m, bŭ-bulcu-s (corrempu pour *bū-bulcu-s = *bou-fulcu-o-s, cf. fulcire, soutenir, nourrir), sŭ bulcu-s, manŭ-briu-m (manche, poignée⁽²⁾), etc. Voyelle o surajoutée dans δρυο-παγής (charpenté), δαχρυο-ποιό-ς (lamentable), ἰχθυο-φάγο-ς, etc. En latin i remplace u dans mani-pulu-s (manus plēna), frūcti-fer, corniger, arquitenēns, etc.
- 6. Finale en s. Les thèmes en -os-(-es-) apparaissent sous quatre aspects principaux : a) en grec, thème pur, ἀνθεσ-φόρο-ς (qui porte des fleurs), σαχεσ-πάλο-ς (qui agite son bouclier); b) en latin, voyelle i surajoutée (rare), veneri-vagu-s (débauché), honōri-ficu-s, etc.; c) en grec, voyelle ā surajoutée, βελεη-φόρο-ς (portant des javelots), ou remplaçant le suffixe -εσ-, ξιφη-φόρο-ς (armé d'un glaive); d) voyelle o en grec, i en latin substituée à ce même suffixe, ἀνθο-λόγο-ς (qui cueille des fleurs), ψευδό-μαρτυς (faux témoin), ἀληθό-μαντι-ς

⁽¹⁾ L'existence de doublets tels que χώρα χῶρος, spīca spīcum a naturellement facilité ce procèdé, qui nous est encore familier, puisque nous forgeons des mots tels que phono-graphe, gralli-pède, etc.

⁽²⁾ Le second terme est très probablement la rac. *bhor (porter) réduite avec suff. -io-.

(prophète véridique), $m\overline{u}ni$ -ficentia, volni-ficu-s, opi-fex (th. op-os-), terri-ficu-s, etc.

- 7. Finale en mn. Trois types: a) le thème pur, ὀνομά-κλυτο-ς, nōmen-clātor; b) en grec le thème des cas obliques avec voyelle ο, ὀνοματο-θέτη-ς, σωματο-ειδής; c) la voyelle substituée à la finale n, κίμο-βαφής (baigné de sang), homi-cīda.
- 8. Finale nasale. Habituellement l'épenthèse χθονό-παις (fils de la terre), λιμενο-φύλαξ (gardien de port); parfois la syncope analogique, ἀκμό-θετο-ν (socle de l'enclume, th. ἄκ-μον-).
- 9. Finale liquide. L'épenthèse avec la forme des cas obliques dans πατρο-ατόνο-ς et parricīda (corrompu pour patri-cīda).
- 10. Finale explosive. Formes très diverses en grec : αἰπόλος (chevrier) = *αἰγ-πόλο-ς, μελί-φθογγο-ς; γηρο-βαρής (accablé de vieillesse) ; ἀσπιδη-φόρο-ς (armé d'un bouclier), λαμπαδη-δρόμο-ς (qui fait la course des torches); enfin et surtout ἀσπιδο-πηγό-ς (fabricant de boucliers), κορακό-φωνο-ς, κερατο-φόρο-ς, κρεατο-βόρο-ς (carnivore), ὑδατο-τρεφής (qui vit dans l'eau)(1), etc. Lat. lacti-fer, lapidi-cīda.
- II. Le premier terme est une particule invariable.
 Ce cas très simple n'exige aucun éclaircissement.
- 30) III. Le premier terme est un thème verbal. Le grec a deux sortes de composés à premier terme verbal, les asignatiques, type φερέ-οικο-ς (qui porte sa maison), et les signatiques, type φαεσί-μβροτο-ς (qui éclaire les hommes). Il est assez difficile de préciser rigoureusement l'origine de ces formations spéciales au grec. La forme des composés asigmatiques y dénonce surtout l'influence de locutions exclamatives qui sont, par l'effet de l'habitude, devenues des sobriquets, puis des noms, soit φέρε οἶκον (porte ta maison!), interjection adressée à la tortue⁽²⁾; mais les composés à premier terme

⁽¹⁾ Le thème ύδατ- en composition prend habituellement la forme ύδροqui doit remonter à un thème d'adjectif en -ρό-, cf. ὕδρος ὕδρᾶ (hydre).

⁽²⁾ Sur les composés verbaux par l'impératif, cf. pour la langue française A. Darmesteter, Mots composés, p. 148, et pour les langues germaniques, Henry, Gramm. comp. de l'Angl. et de l'All., nº 117, III, 2.

nominal y réclament également un rôle, en ce sens qu'un mot tel que φιλο-κίνδῦνο-ς, qui est originairement un composé possessif nominal et signifie « à qui le danger est cher », a été traduit « qui aime le danger », et a ainsi donné naissance à ces innombrables composés par φιλο-, μῖσο-, τῖμο-, etc., où l'on croit reconnaître les verbes φιλῶ, μῖσῶ, τῖμῶ⁽¹⁾. Quant aux composés signatiques, ce sont à coup sûr des possessifs nominaux, et στρεψί-κερω-ς, par exemple, a pu signifier originairement « qui a les cornes en état de torsion »; mais on a inconsciemment traduit par στρέψᾶς τὰ κέρᾶ « qui tord ses cornes » et sur de pareils modèles formé une infinie multitude de composés dont le premier terme semble un thème d'aoriste signatique.

Fidèles à leurs origines, ces deux genres de composés montrent presque toujours leur voyelle étymologique, les asigmatiques un ε, les sigmatiques un ι: ἐχέ-φρων (sensé), μενε-πτόλεμο-ς (brave à la guerre), ἀρχέ-λᾶο-ς (qui commande le peuple); παυσί-κακο-ς (qui fait cesser les maux), εύρεσι-επής (à la parole facile), ἐλκεσί-πεπλο-ς (à la robe traînante). Toutefois l'influence des composés de thèmes nominaux introduit sporadiquement dans les uns et les autres la voyelle ο : λιπο-ναύτη-ς (matelot déserteur), λιπό-φθογγο-ς (sans voix), φυγο-πτόλεμο-ς (lâche); μιξο-βάρδαρο-ς (semi-barbare), ῥῖψο-κινοῦννο-ς (aventureux). De plus, par analogie réciproque, on trouve (très rarement) l'ε dans les sigmatiques, περσέ-πολι-ς (qui ravage les villes), et l'ι dans les asigmatiques, ἀρχι-θάλασσο-ς (qui gouverne la mer), ἀρχι-θέωρο-ς(2) (chef des théores), λαθί-φθογγο-ς (qui fait perdre la parole), τερπικέραυνος = *τρεπε-κέραυνο-ς (fulmina torquens), etc.

§ 2. — Forme du dernier terme.

(181) En général, quand la finale du dernier terme est vocalique, elle ne change pas en composition grecque, à cela près toute-

⁽¹⁾ De même en français crime de lèse-majosté = crimen luesae mājostātis, où lèse est un participe féminin: on y voit la 3° pers. du sg. du présent de léser, et l'on forme sur ce modèle lèse-entendement, lèse-yoût, etc.

⁽²⁾ Il se pourrait bien que cet ἀρχι- si fréquent fût, comme ἀλκί, le locatif d'un thème nominal disparu. Cf. supra 176.

fois que, si le composé est adjectif, elle s'accommode nécessairement aux changements de genre qu'il est susceptible de subir : θάνατο-ς ἀ-θάνατο-ς (η ο-ν⁽¹⁾), φλοϊσδο-ς πολύ-φλοισδο-ς (ο-ν) : κόμη ξανθο-κόμη-ς et aussi ξανθό-κομο-ς, κεφαλή πολυ-κέφαλο-ς; πόλι-ς περσέ-πολι-ς: δάκρυ πολύ-δακρυ-ς. En latin on a de même flāvi-comu-s, et angui-manu-s (a u-m) se décline comme un thème en o : mais ordinairement le dernier terme latin échange sa finale contre un i pour devenir adjectif, d'où le type si commun rēmu-s tri-rēmi-s, clīvo-s dē-clīvi-s, amnu-s (annus) soll-emni-s⁽²⁾, forma īn-formi-s, norma ab-normi-s, anima sēmi-animi-s, etc.

Quand la finale est consonnantique, le dernier terme peut ne subir aucun changement, et c'est le cas ordinaire en latin: sim-plec-s, prae-cep-s, opi-fec-s, capri-pes, bi-den-s, quadrifron-s, etc. Mais en grec le traitement est beaucoup plus varié. — 1º Aucun changement : τρί-που-ς, σύ-ζυγ-ς (compagnon de joug), αἶθ-οπ-ς (noir), εὔ-ωπ-ς (beau), καλλί-θριξ, πολύ-γειο. — 2º Passage à la déclinaison en o par l'addition d'un o : σύ-ζυγο-ς⁽³⁾, καλλί-τοιγο-ς, πολύ-γειρο-ς, ὅ-πατρο-ς (consanguin)(4). — 3º Passage à la déclinaison en o par substitution de l'o à la voyelle régulière du thème: τρί-πο-ς (ο-ν), Πόλυ-6ο-ς (n. pr., riche en bœufs), Πάτρο-κλο-ς (n. pr.) pour Πατροκλέης = *Πατρο-κλέρης (κλέ(ρ)-ος,gloire), ὅμ-αιμο-ς (consanguin, αἶμα). — 4º Passage à la déclinaison masculine en \bar{z} - (gėn. \bar{z} ο ου) : ἀελλο-πόδη-ς (aux pieds rapides comme la tempête). — 5º Addition ou substitution de la finale adjective $-\dot{\epsilon}\sigma^{-(5)}$: ὑδατο-τρεφής, πολυ-κλαδής (qui a beaucoup de branches), θεο-φιλής (cher aux dieux), ὑπερη-φανής (orgueilleux), etc.

⁽¹⁾ On sait que l'usage de la langue grecque proscrit en général le féminin de ces adjectifs composés et le remplace par le masculin. Cette particularité remonte d'ailleurs à la langue indo-européenne, car une liaison ροδοδάπτυλος ηως n'est autre chose à l'origine qu'une locution appositionnelle, « l'aurore doigt-de-rose », où le mot « doigt » conserve naturellement son genre masculin.

⁽²⁾ Proprement « qui vaut pour l'année entière » et par suite « ne se fait qu'une fois l'an ».— Cette substitution latine de l'-i- est sans doute à mettre sur la même ligne que son introduction constante à la finale des thèmes en -u- primitif, supra 152.

⁽³⁾ Mais ici le mot ζυγός peut bien être en cause.

⁽⁴⁾ La voyelle è, étymologiquement obscure, a le sens de à-copulatif.

⁽⁵⁾ Ce cas est fort commun: cf. supra 161.

Outre ces changements il faut encore remarquer deux particularités de la langue grecque. La première est l'allongement fréquent de l'initiale du dernier terme, ποδ-ήνεμο-ς(1), ἀν-ήνεμο-ς δυσ-ώνυμο-ς, τρι-ώβολο-ν, etc. Cet allongement, justifié dans les exemples ci-dessus par une succession de brèves, s'est étendu analogiquement à une foule d'autres cas où cette explication fait défaut : ἀν-ήκεστο-ς (incurable), ἀν-ήκουστο-ς (inouï), εὐ-ήνωρ (brave), ἀμφ-ήκης (à deux tranchants), αίγ-ῶνυξ (chèvre-pieds), etc. L'autre phénomène, non moins fréquent, c'est l'apophonie déjà signalée qui fait passer la syllabe finale du dernier terme : soit du degré réduit au degré fléchi, v. g. αίμα = *αί-mn et δμαίμων (consanguin), κτημα (propriété) et εὐ-κτήμων (riche); soit du degré normal au degré fléchi, φρήν ἄ-φρων έχέ-φρων, πατήρ ά-πάτωρ πατρο-πάτωρ (aïeul paternel), μήτηρ δυσ-μήτωρ (de mauvaise mère), mais δυσ-μήτηρ subst. (mauvaise mère), et la locution μήτης ἀμήτως (mère dénaturée); soit enfin inversement du degré fléchi au degré normal, αίδώς άν-αιδής, γένος εὐ-γενής, κράτος Σω-κράτης, etc.(2). Le latin répond à ce dernier cas par l'unique exemple genus de-gener, de même qu'il oppose veter (arch.) à vetus et pūber (pubère) à pūbes (puberté).

Il ne semble pas douteux que l'apophonie et l'allongement n'aient été subsidiairement utilisés par les Grecs pour différencier les composés possessifs des déterminatifs, et la plupart des exemples précédents en font foi; mais d'assez nombreuses confusions ont compromis la valeur de ce critérium d'ailleurs artificiel.

⁽¹⁾ Cf. le même allongement dans ἢνεμόεις (venteux), dans ἀθάνατος (prononcé sans doute ἀτθάνατος), et autres cas où se seraient rencontrées trois brèves de suite. — On a conjecturé récemment (Wackernagel) que la longue des composés procédait dans certains cas d'une contraction indoeuropéenne : ainsi, un type *πέντωζος (ὄζος, rameau) représenterait i.-e. *péñqōzdos contracté de *péñqeòzdo-s, et de là l'ō long se serait propagé dans d'autres formations.

⁽²⁾ Mais il ne faut pas faire rentrer dans le cas de l'apophonie le type κέρας αἰπύ-κερως (aux cornes élancées), où -κερως n'est, comme au génitif κέρως qu'un substitut de -κέρατος, ef. le doublet poétique εὐ-κέραο-ς, et supra 129. Quant à l'accentuation, qui semble contredire cette étymologie, elle est sans doute analogique de celle du type εὕγεως (fertile) = 'εῦ-γηο-ς, οù l'ω vient d'une métathèse de quantité. V. supra 81 i. n. De même au premier terme κρεωφάγος s'explique par 'κρεαο-φάγο-ς.

TROISIÈME PARTIE.

MORPHOLOGIE.

(182) La Morphologie est l'étude des formes du langage, c'est-à-dire des modifications désinentielles que subissent les thèmes nominaux et verbaux pour devenir des noms et des verbes susceptibles de jouer un rôle dans l'ensemble de la proposition.

Prise dans un sens très large, la morphologie pourrait également comprendre l'étymologie, qui vient d'être étudiée; et même il semblerait au premier abord que la formation d'un temps tel que λεχ-θή-σο- rentrât dans la conjugaison au même titre que l'affixation à ce thème des désinences -μαι, *-σαι, -ται, etc. Mais il a paru préférable de réserver le nom de morphologie à l'étude des désinences, afin de tracer aussi nette que possible la ligne de démarcation entre la formation des thèmes et la flexion des mots, et d'insister sur cette vérité élémentaire et trop souvent méconnue, que λέγ-ο- et λεχ-θή-σο-, par exemple, sont de leur côté des types aussi distincts, aussi parfaitement indépendants l'un de l'autre que peuvent l'être du leur λόγ-ο- et *λέγ-τι- (λέξις). La morphologie se réduit donc pour nous à la déclinaison et à la partie de la conjugaison qui concerne exclusivement les désinences personnelles.

Les désinences, casuelles ou de déclinaison, personnelles ou de conjugaison, apparaissent dans la langue comme le complément obligé des thèmes nominaux ou verbaux auxquels elles s'attachent. Il est bien rare, on l'a vu, que la racine pure et sans affixe puisse faire fonction de thème; mais il est encore plus rare que le thème nu et sans désinence joue le rôle de nom ou de verbe (1). Bref, le thème est presque une abstraction, et une abstraction à peine définissable, tout comme la racine, ce qui d'ailleurs n'infirme en rien la légitimité de la morphologie (2). Car, à tout prendre, le mot lui-même n'en est-il pas une? L'homme pense et s'exprime par phrases, et non par mots isolés.

Ici se pose une question préjudicielle : comment est-il possible de concevoir qu'une simple terminaison, presque toujours monosyllabique, souvent réduite à une seule consonne, parfois invisible à tout autre œil que celui du linguiste, ajoutée à un thème nominal ou verbal, ait la vertu d'y introduire une modalité plus ou moins compliquée, singulier ou pluriel, sujet ou complément, 1^{re}, 2^e ou 3^e personne, etc. ? C'est ce que peuvent, sinon nous apprendre, au moins nous faire entrevoir, les langues dites isolantes ou agglutinantes, dans lesquelles les éléments de relation n'en sont point encore arrivés à faire corps avec les éléments significatifs. En chinois, par exemple, le pluriel en principe ne diffère pas du singulier; mais, dans les cas où il est absolument indispensable de préciser le concept de pluralité, on peut le faire en postposant au nom un autre nom qui a le sens de « foule » ou d' « universalité », soit thùng tsè $ki\hat{a}i = juvenis filius multitudo signifiant « les adolescents ».$ Que kiâi, en tant que mot isolé, vienne à tomber en désuétude. l'histoire seule du langage pourra rendre raison de la fonction plurale attachée à l'affixe. De même, certaines langues finnoises ont encore un mot veli (ami, compagnon), que le hongrois, langue de même famille, a complètement perdu : mais le hongrois a gardé dans sa déclinaison un affixe -vel avec sens comitatif ou instrumental, v.g. kö-vel = lapis-comes « avec la pierre ». Or, en vertu de la loi d'harmonie vocalique, qui exige l'assimilation partielle de la voyelle du suffixe à celle du

⁽¹⁾ Le thème nominal n'apparaît guère pur de tout alliage qu'au vocatif du sg., ιππ-ε equ-e; le thème verbal, qu'à la 2° pers. du sg. de l'impératif, λέγ-ε leg-e. (L'impératif est le vocatif du verbe.)

⁽²⁾ Cf. la préface de la 3° édition.

thème, cette syllabe -vel devient souvent -val, $aty\acute{a}$ -val (avec le père); en vertu d'une autre loi, le v s'assimile à la consonne finale du thème, kert-tel (avec le jardin), kert-ek-kel (avec les jardins), $h\acute{a}z$ -zal (avec la maison), $aty\acute{a}$ -m-mal (avec mon père), etc. A travers tous ces changements le primitif veli est devenu méconnaissable, et, si ce mot n'eût été conservé quelque part, tout l'effort de l'analyste serait impuissant à le restituer.

A plus forte raison, de pareilles restitutions sont-elles ardues et chanceuses dans nos langues où l'affixe s'est réduit à sa plus simple expression. On en peut tenter: on peut, par exemple, voir dans l'-s final du nom. sg. un ancien démonstratif *so, qui a donné au grec son article 6, rapprocher le gén. sg. δήμοιο (du peuple) = *δ $\bar{\alpha}\mu$ -ο-σyο de l'adj. δημόσιος (populaire) = *δ $\bar{\alpha}\mu$ -οτιο-ς, qui a le même sens et à peu près la même forme, reconnaître dans les indices -m et -t de 1 et 3 pers. du sg. des verbes les restes informes du thème *me- (moi) et du démonstratif *to- (il, cf. l'article grec). Mais ce sont là des jeux d'esprit presque inutiles, et qui, poussés plus loin, deviendraient dangereux: toutes les tentatives faites pour expliquer l'-es du nom. pl. par une sorte de redoublement de l'-s démonstratif du nom. sg., le passif latin par une affixation du pronom réfléchi $(feror = *fer\bar{o} s\bar{e})$, le médiopassif grec par un redoublement à sens réfléchi de la finale pronominale (φέρομαι = *φέρ-ο-μα-μι, *φέρεσαι = *φέρ-ε-σα-σι, etc.), se sont brisées contre d'insurmontables obstacles phonétiques, et l'on voudrait pouvoir espérer qu'elles ne se renouvelleront plus. Aussi bien elles engageaient la science du langage dans une voie sans issue. La plupart des erreurs de la science, dans tous les ordres, viennent de ce qu'elle se croit tenue d'expliquer ce qu'elle n'a charge que de constater.

D'ailleurs, à supposer même que les langues indo-européennes parussent avoir conservé tous leurs affixes casuels et personnels à l'état de mots isolés, le rapprochement des uns et des autres en serait-il beaucoup plus légitime? Il est permis d'en douter; car il méconnaîtrait souvent ce facteur de premier ordre, l'association des idées, l'analogie grammaticale, dont l'influence n'est pas moindre dans ce domaine que dans celui de la dérivation⁽¹⁾. Comme les mots, en effet, les formes de déclinaison et de conjugaison se classent dans notre esprit par arrangements sériaires, où les catégories conçues à tort ou à raison comme identiques au point de vue logique tendent constamment à s'identifier par la forme : dès lors un suffixe qui nous apparaît partout semblable à lui-même n'est peut-être tel que pour avoir été abstrait jadis de quelques mots et transporté ensuite à tous les autres⁽²⁾. Bien plus, si la langue contient le suffixe en tant que mot isolé, il se peut que le mot isolé ait été abstrait du suffixe, et non le suffixe dégradé et corrompu du mot isolé⁽³⁾. Le cas est assez rare, mais non pas sans exemple⁽⁴⁾.

Envisageons, dans un domaine qui nous est familier, cette action incessante de l'analogie. On connaît la règle dite de l's en ancien français: nom. li chevals, acc. le cheval. L'alternance est normale dans tous les mots de la 2^e déclinaison latine; mais elle est naturellement étrangère à des types tels que: nom. li père = ille páter, acc. le père = illum pátrem. Aussi la très vieille langue ne connaît-elle que le nom. sg. li père; mais peu à peu l's de la déclinaison voisine, envisagé à tort comme l'indice nécessaire du nom. sg., fait son chemin dans celle-ci, et à un moment donné de l'histoire de la langue (XIII^e siècle) on ne trouve plus que la forme contaminée, li pères, li lérres, li emperères.

⁽¹⁾ Cf. supra 83.

⁽²⁾ A voir les formes d'impératif leg-i-tō leg-u-ntō (gr. φερ-έ-τω φερ-ό-ντων), qui ne croirait que -tō -ntō sont des affixes de 3e pers. contenant, comme -ti -nti à l'indicatif, un thème démonstratif effacé? Il n'en est rien pourtant: legitō est probablement une forme nominale, et leguntō est refait sur legitō et sur le rapport legit legunt.

⁽³⁾ C'est ce que soutiennent les linguistes selon lesquels les désinences personnelles, détachées et abstraites du thème conjugué, sont devenues les pronoms personnels (théorie dite de l'adaptation, cf. Sayce, pp. xvi sq., 117 sq., etc.).

⁽⁴⁾ En français « un recueil d'ana »: ana est simplement la terminaison des mots Voltairiana, Bolwana, Huetiana, par lesquels on désigne de pareils recueils. Cf. A. Darmesteter, Mots nouveaux, p. 229, et plus récemment Bull. Soc. Ling., VI, p. cxxxv.

Ainsi dans les verbes. A la 3^e conjugaison latine les formes de 2^e pers. du plur. telles que *tráhitis*, *cúrritis* appelleraient en français les corrélatives *vous *traítes*, *vous *queúrtes*, etc. Mais de celles-ci il n'y a plus d'autres vestiges que les deux formes isolées *vous faites*, *vous dites*, lesquelles même ont disparu du langage populaire. Partout ailleurs (*vous trayéz*, *vous couréz*) s'est glissée une désinence -ez, qui, régulière à la 1^e conjugaison seulement, *vous améz* = *amátis*, a insensiblement envahi les trois autres.

Que de pareils faits se soient produits dès la période indoeuropéenne, c'est ce dont il est aussi impossible de douter qu'il est difficile de le démontrer. Qu'ils fourmillent dans la déclinaison et la conjugaison grecques et latines, c'est ce qui se dégagera des pages qui vont suivre.

I. — DÉCLINAISON.

(184) La déclinaison est la modification désinentielle des thèmes nominaux, répondant aux trois catégories grammaticales du genre, du nombre et du cas, distinctives de ces thèmes.

L'indo-européen avait trois genres, masculin, féminin, neutre, que le grec et le latin ont fidèlement conservés.

Il avait également trois **nombres : singulier**, **pluriel** et **duel**. Mais le duel y était sans doute déjà réduit à trois formes casuelles, comme en sanscrit, quatre au plus. La plupart de ses descendants l'ont perdu et n'en présentent plus que des vestiges presque effacés. Le latin est dans ce cas. En grec même, où il semble s'être maintenu, on sait que des dialectes entiers, notamment le lesbien, n'en connaissent plus l'usage, et que dans la langue classique l'emploi en est à peu près facultatif, alternant avec celui du pluriel (1).

Quant aux relations casuelles, autant qu'on peut le conjecturer par les langues issues, l'indo-européen, au moment de la séparation, en devait distinguer au moins huit, à savoir : nominatif, ou cas de l'agent ; vocatif, simple interjection⁽²⁾; accusatif, qu'on pourrait plus exactement nommer illatif, indiquant la tendance vers l'objet; ablatif (tendance à s'éloigner de l'objet); instrumental ou comitatif (accompagne-

⁽¹⁾ Dans Homère l'accord du duel avec le pluriel (τὸ δ' αὐτὸ μάρτυρο: ἔστων Α 338 — μηκέτι παίδε φίλω πολεμίζετε μηδὲ μάχεσθον 11 279) est un fait assez fréquent.

⁽²⁾ Le vocatif n'est pas à proprement parler un cas, puisqu'il ne se construit en relation logique avec aucun autre terme de la proposition.

ment); datif (attribution à); locatif (situation dans); génitif enfin, qu'il serait plus exact d'appeler possessif, à raison de sa fonction essentielle et primitive⁽¹⁾. A chacune de ces relations correspondaient, en général plusieurs désinences, qui se sont presque toutes maintenues en grec et en latin, bien que nominalement le grec n'ait que cinq cas, et le latin que six.

Ces désinences peuvent s'adjoindre au thème sans le modifier. C'est en général le cas, du moins en grec et en latin⁽²⁾, pour la déclinaison dite parisyllabique, qu'il y a lieu dès lors de traiter isolément et la première, non-seulement parce qu'elle est la plus simple, mais encore parce qu'elle a sur bien des points contaminé analogiquement la déclinaison dite imparisyllabique⁽³⁾ et en a. au contraire, fort peu subi l'influence. Dans cette dernière, qui a parfois conservé, parfois très capricieusement modifié l'apophonie primitive de ses thèmes, il faut étudier successivement, d'une part les désinences, de l'autre les changements qu'impose au thème l'affixation de ces désinences. Enfin la déclinaison pronominale, d'une nature toute spéciale, diffère encore plus de celle des noms proprement dits que ne diffèrent l'une de l'autre les deux déclinaisons nominales, et exige un chapitre séparé. Telle est la division de notre étude.

⁽¹⁾ Ou mieux encore adnominal, parce qu'en principe il ne peut être régi que par un nom dont il complète le sens. — Cf. aujourd'hui, sur la signification originaire des catégories casuelles, Delbrück, *Indogerman. Syntax*, p. 172 sq.

⁽²⁾ En indo-européen primitif toutes les déclinaisons devaient être plus ou moins apophoniques.

⁽³⁾ Cette terminologie est malheureusement bien peu exacte; car il n'y a pas plus de syllabes dans $\gamma \acute{\epsilon} vo\iota \zeta$ ou $n \overline{u}bis$ que dans $\gamma \acute{\epsilon} vo\iota \zeta$ ou $n \overline{u}b \overline{e}s$, et inversement il y en a plus dans $\theta \acute{\epsilon}o \acute{\epsilon}o$ et $de \overline{o}rum$ que dans $\theta \acute{\epsilon}o \acute{\epsilon}\varsigma$ et de us. On a cru devoir pourtant s'y tenir, parce qu'elle est commode et consacrée par l'usage. Le tout est de ne pas la prendre à la lettre.

CHAPITRE I⁶.

DÉCLINAISON PARISYLLABIQUE.

(185) On comprendra sous cette désignation la 1^{rc} et la 2^e déclinaison grecque, la 1^{re} , la 2^e et la 5^e déclinaison latine, sauf à substituer à ce classement tout empirique la distinction systèmatique des thèmes à finale o|e, à finale \bar{a} et à finale \bar{i} .

SECTION Ire.

THÈMES EN 0-.

186) Les thèmes à finale o- sont en très grande majorité masculins ou neutres. Pourtant les féminins n'y sont pas rares, soit parmi les noms, νῆσο-ς, ἄμπελο-ς, pōpulu-s, alvo-s, soit surtout, en grec seulement, parmi les adjectifs auxquels l'usage refuse la flexion féminine en η, εὐώνυμο-ς (supra 181, n. 1), ἐργάσιμο-ς, etc. Le genre, au surplus, n'influe pas sur la déclinaison, sauf deux formes spéciales au neutre.

§ 1er. – Masculins et féminins.

- (187) I. Singulier. 1. Nominatif: l'indice est -s en grec et en latin, ιππο-ς, equŏ-s, sans difficulté.
 - 2. Vocatif: le thème pur à voyelle e, ιππε, eque, seule trace nettement visible d'une ancienne apophonie qu'ait conservée cette déclinaison. La similitude constante du nominatif et du vocatif au pluriel de tous les noms et même au singulier d'autres déclinaisons a amené, ici aussi, l'emploi très

fréquent du nominatif en fonction de vocatif, gr. $\tilde{\omega}$ $\varphi \lambda \omega \varsigma$, lat. da meus ocellus⁽¹⁾, et même certains noms, $\theta \varepsilon \delta - \varsigma$, deu-s, manquent absolument de vocatif dans la bonne langue.

- 3. Accusatif: -m, d'où gr. -v, lat. -m, sans difficulté, $\ell \pi \pi \circ -v$, $equ \check{o} -m$, archaïquement sans m, oino.
- 4. Ablatif 1^{er}. La désinence de cet ablatif était un d précédé d'une voyelle dont il n'est pas aisé de préciser la nature, vraisemblablement *-ĕd. Mais la voyelle importe peu ici, puisque dès la période proethnique elle s'était contractée avec la voyelle finale du thème. Cette dernière étant un \breve{o} , la contraction a dû donner *ἕππωδ, equōd. En latin cet ablatif s'est maintenu, en perdant régulièrement son d final, qu'on ne lit plus que dans les anciennes inscriptions⁽²⁾. En grec il a disparu de la déclinaison, mais on le retrouve sous forme d'adverbe dans οὕτω, ἄνω, κάτω, ἀνωτέρω, etc., et surtout, avec un ς final d'origine peu précise⁽³⁾, dans les nombreux adverbes tirés d'adjectifs en o-ς, οὕτως (doublet de οὕτω), σοφῶς, καλῶς, κούφως, etc. Adverbial aussi en latin dans certo, cito⁽⁴⁾.

Il se pourrait que cette désinence *-ĕd admît aussi devant elle la voyelle thématique ĕ-: dans ce cas, la contraction du groupe eût donné la longue ē, qu'on ne trouve qu'en latin, mais prodigieusement répandue, puisqu'elle y répond pour la formation des adverbes à la finale ω_{ς} du grec : $cert\bar{e} = *cert\bar{e}d$, $facilum\bar{e}d^{(5)}$, $prob\bar{e}$, $doct\bar{e}$, $ben\breve{e}$, $mal\breve{e}$, etc.

5. Ablatif 2^e . — L'ablatif sanscrit $\acute{a}cv\bar{a}t$, qui répond à e- $qu\bar{o}d$, peut toujours être remplacé par un ablatif $\acute{a}cva$ -tas, dont la désinence se retrouve plus pure en grec et en latin sous la forme -tos. Mais le latin seul l'adjoint à quelques thèmes en o-, funditus = *funde-tos (de fond en comble), peni-tus (à fond, cf. penu-s, nomin., dont le sens a dû se modifier). En grec on

⁽¹⁾ Δ 189; γ 375. — Plaut. Asin. 657 (Ussing).

⁽²⁾ Supra 65.

⁽³⁾ Cf. pourtant supra 65 i. n.

⁽⁴⁾ Supra 77 C.

⁽⁵⁾ Sénatusconsulte des Bacchanales. — Toutefois l'osque amprufid = $improb\overline{c}$, dont la finale rappelle celle des ablatifs de 3° décl. $mar\overline{id}$, $air\overline{id}$ = aere, a fait penser à une intrusion des formes de la 3° décl. dans le domaine de la 1°. La conjecture portée au texte paraît plus probable.

ne la retrouve plus que dans quelques adverbes, $\dot{\epsilon}_{\nu-\tau\delta\varsigma} = in-tus$, $\dot{\epsilon}_{\varkappa-\tau\delta\varsigma}$, qui sont si peu compris comme des ablatifs qu'on y greffe une nouvelle terminaison d'ablatif, d'où le type à cumul $\ddot{\epsilon}_{\nu-\tau\sigma\sigma}-\theta\epsilon_{\nu}$ (aussi $\ddot{\epsilon}_{\varkappa-\tau\sigma}-\theta\epsilon_{\nu}$, ι 239).

- 7. Instrumental 1er. La finale de ce cas était certainement un -a, long ou bref, il n'importe ici, car la contraction de cette voyelle avec la finale vocalique du thème avait dû donner naissance à un $-\overline{a}$ indo-européen, qu'on retrouve dans les formes doriennes $\pi \tilde{z}$ (= * qe-a ou * qo-a, par où ?), zòt (par ici), à $\lambda \lambda \tilde{z}$ (d'autre part), etc., ion. $\times \tilde{\eta}$, att. $\pi \tilde{\eta}$, $\tilde{a}\lambda\lambda \eta$, $\pi \varepsilon \zeta \tilde{\eta}$ (à pied, instrum. de $\pi \varepsilon \zeta \acute{o}$ - ς , pédestre), $\delta \iota \chi \tilde{\eta}$ (doublement), $\pi \varkappa \iota \iota \chi \chi \tilde{\eta}$ (de toutes parts), $\dot{\eta} \sigma \iota \iota \chi \tilde{\eta}$ (paisiblement), etc. Il est vrai que ces formes, extrêmement communes, sont ordinairement écrites $\pi \tilde{\eta}$, $\tilde{a}\lambda\lambda \eta$, etc., et passent pour des datifs (1): mais, d'abord, l' ι adscrit n'est pas constant, et d'autre part il est fort naturel que les Grecs, devenus incapables de reconnaître dans ces formes un instrumental masculin, les aient prises pour des datifs féminins à la faveur d'une ressemblance tout extérieure (2). La vérité est que l' ι

(1) Hérodien même prescrit rigoureusement cette orthographe.

(2) On a tenté de justifier le féminin de $\pi \tilde{\eta}$ en sous-entendant $\delta \delta \tilde{\phi}$; mais que faudrait-il sous-entendre avec $\pi \epsilon \zeta \tilde{\eta}$ ou $\delta \epsilon \chi \tilde{\eta}$? D'ailleurs $\pi \acute{\alpha} \nu \tau - \eta$, dor. $\pi \alpha \nu \tau - \tilde{\alpha}$, encore que de formation analogique (infra 204, 9), semble bien indiquer que les Grecs, au temps où ils ont créé ce mot, avaient encore conscience de la nature masculine de la désinence; car autrement ils auraient forgé $*\pi \tilde{\alpha} \sigma \tilde{\alpha} *\pi \tilde{\alpha} \sigma \eta$. — Je dois pourtant faire observer que la doctrine portée au texte est rejetée par la plupart des grammairiens. Les plus autorisés (cf. G. Meyer, § 388) enseignent unanimement que le type $\pi \tilde{\alpha}$ est un instrumental féminin.

adscrit n'est ici qu'un simple ornement graphique, et que la fonction de l'instrumental cadre parfaitement avec le sens de tous ces adverbes de manière et des locutions qui répondent à la question $qu\bar{a}$. C'est pourquoi il paraît préférable aussi de voir des instrumentaux msc.-nt. dans les quatre types pronominaux latins $qu\bar{a} = \pi \bar{\alpha}$, $h\bar{a}c$, $ill\bar{a}c$, $ist\bar{a}c$, plutôt que de recourir à l'ellipse problématique de $vi\bar{a}$, pour y justifier le féminin.

- 8. Instrumental 2°. Il n'est pas sûr que ce cas, dont l'indice est en grec -φ: -φ:ν⁽¹⁾ et qu'on ne retrouve pas en latin, ait existé au singulier en indo-européen; du moins en sanscrit n'apparaît-il qu'au pluriel, sous la forme -bhis (2). Quoi qu'il en soit, cette forme, que le grec classique a complètement perdue, est encore assez commune chez Homère (3): δεξ:ό-φ:ν (à droite), ἀρ:στερό-φ:ν (à gauche), χαλκό-φ:ν (avec de l'airain), στρατό-φ:ν, Ἰλ:ό-φ:ν, ἐχ πασσαλόφ: (à un clou, θ 67), etc.
- 9. Datif. La désinence primitive était *-ay, ou peut-être *-ey, mais il n'importe ici, puisque la voyelle initiale n'a pu avoir d'autre effet que d'allonger par contraction la finale du thème en o-, $\pi\pi\phi$ $equ\bar{o} = *\acute{e}kw\breve{o}$ -ay ou * $\acute{e}kw\breve{o}$ -ey (4). Cette déclinaison est, avec celle des thèmes en \bar{a} , la seule où le grec ait conservé un véritable datif.
- 10. Locatif. En revanche il a presque entièrement perdu le locatif, dont l'indice était un simple -i et dont on ne trouve plus que des traces dans les formes $\pi \circ i$ (où?) = * $q \circ -i$, $\circ i$ (où, relatif) (5), o'ixo: (à la maison), éol. $\tau \circ i \circ i$ (ici), $\lambda \lambda \lambda \circ i$ (ailleurs) (6). On voit que la finale du thème a la nuance o, mais la nuance e y serait probablement plus régulière : ce qu'il y a de sûr, c'est que la forme o'ixe: existe, et que le dorien a des adverbes du type $\tau \circ i \circ i$,

⁽¹⁾ Sur le v éphelkystique, cf. supra 79, 1.

⁽²⁾ Cette forme n'est pas entièrement inconnue au grec, cf. le doublet ἀμφί et ἀμφίς (autour) et l'advb. λιχριφίς (de biais).

⁽³⁾ Où elle ne se restreint pas à la fonction d'instrumental, mais peut aussi remplir indifféremment celle d'ablatif et de locatif.

⁽⁴⁾ V. supra 24 A et 26, 2°. — Il faut donc bien se garder d'identifier en latin le dat. $equ\bar{o} = *equ\bar{o}i$ et l'abl. $equ\bar{o} = equ\bar{o}d$.

⁽⁵⁾ Il est à remarquer que ces locatifs ont pris le sens illatif.

⁽⁶⁾ Observer la longueur de la finale (proethniquement contractée de o + i) dans οίχοι, Ἰσθμοῖ, opposés à οίχοι pl., ἰσθμοί (les isthmes).

tουτεί, πότεί, auquel on pourrait rattacher le panhellénique ἐκεί. Le locatif latin, humī (à terre), domī (à la maison), laisse la question indécise, puisque l'ī peut remplacer ei ou oi; toutefois le type archaïque est humoi = *humŏ-ĭ. Cette forme très importante n'a gardé la fonction locative que dans les exemples cités et dans les noms propres de villes et lieux, Lugdūnī (à Lyon); partout ailleurs, et dans ces noms eux-mêmes, elle a pris le sens du génitif et partout remplacé le génitif primitif, dont le latin n'offre plus trace : equī, servī, dominī, etc.

11. Génitif. — La désinence proethnique était -syo, cf. sk. άς va-sya, et la plus ancienne forme grecque ιπποιο se ramène tout naturellement à * ίππο-σyο (1). De celle-ci au type classique ίππου le stade de transition ne peut être que * ίπποο par chute du ı intervocalique, et cette seule considération suffirait à démontrer l'existence de cet * ίπποο qu'on ne lit d'ailleurs nulle part. Mais on en a des preuves plus directes. En effet — 1º Plusieurs vers d'Homère où on lit la forme en ou sont faux, et redeviennent justes par la restitution de la forme en oo : ainsi les amphimacres Ἰλίου, Αἰόλου ne sauraient évidemment entrer dans un vers dactylique (2). — 2º Le génitif őou, du pronom relatif ő-s, qu'on lit dans Homère, est évidemment un barbarisme imaginé à une époque postérieure pour rétablir le vers que la leçon 🕉 avait rendu faux : il ne faut qu'y substituer 👸 (3). — 3º Cette restitution s'impose presque avec la même force, chaque fois que la finale ou est censée s'abréger devant une voyelle subsequente, v. g. Ἰλίου αἰπεινής (Ι 686), οὐρανοῦ ἀστερόεντος (Z 108), etc., lire Ἰλίο', οὐρανό', etc., par élision du second o. — 4º La même restitution est possible, mais non nécessaire, chaque fois que l'ou du génitif forme la seconde partie du pied, soit dans la fin de vers Μενελάου χυδαλίμοιο, οù il y a certainement avantage à lire Μενελάσο. — 5º La leçon ου (οπ ω dans l'éolien homérique primitif) n'est donc absolument justi-

⁽¹⁾ Supra 39 C. — Cette désinence ne se rencontre pas en dehors de la déclinaison en o- et paraît avoir été empruntée à la déclinaison pronominale, infra 217, 9.

⁽²⁾ On lira done Thio προπάροιθε (O 66, X 6), Αίόλοο κλυτά δώματα (x 60), et de même Z 61 O 554, B 518, X 313, etc.

³⁾ B 325, α 70; le dernier ο allongé par position, bien entendu.

fiée que quand la finale du génitif commence le pied, ou bien à la fin du vers, cas relativement rare (1). — 6° On verra plus bas que le génitif de 1° décl. msc. πολίτᾶο est incontestablement emprunté à la 2°; mais, s'il était imité de ἵπποιο, la forme en serait * πολίταιο: il faut donc qu'il se soit formé à une époque et dans un dialecte où l'on prononçait * ἵπποο. — 7° La disparition du type * ἵπποο n'a rien que de concevable, si les poèmes homériques ont été traduits dans une langue qui ne connaissait plus ce génitif (la langue des rhapsodes ioniens); c'est bien plutôt la conservation du type en οιο qui pourrait surprendre, si la mesure du vers ne l'avait impérieusement exigée, ainsi que bien d'autres archaïsmes.

Le type θεοῖο ἵπποιο a survécu, par imitation d'Homère, dans la langue poétique de toutes les époques. La prose ne connaît plus que les formes contractées de * θεόο * ἵπποο, à savoir : lesb. béot. dor. θεῶ ἵππω, ion. att. θεοῦ ἵππου.

Par un procédé inverse de celui du latin, qui a remplacé ce génitif par le locatif, le grec emploie en fonction locative le génitif de quelques pronoms : ποῦ (οὰ?), οδ (οὰ), αὐτοῦ (ici), etc. (2)

- II. Duel. 1. Cas direct (nomin.-voc.-accus.): la voyelle thématique \breve{o} s'allonge, sans autre désinence, soit i.-e. * $\acute{e}kw\bar{o}$, gr. $\ddot{\iota}\pi\pi\omega$ (3). Le latin a perdu cette forme, sauf dans les deux mots $du\bar{o}$ (4) et $amb\bar{o}$; encore n'y sert-elle que de nominatif masculin et neutre et d'accusatif neutre : l'accus. msc. est $du\bar{o}s$
 - (1) La présence dans Homère de trois formes de génitif qui n'ont évidemment pu coexister est un des nombreux faits qui dénoncent le caractère artificiel de sa langue.
 - (2) Pour être complet mentionnons encore: 1° le locatif en -θι, (πόθι, 'lλίοθι), produit de la combinaison de l'ι du locatif avec la désinence -θε de l'ablatif; 2° l'illatif οἶκόνδε, obtenu par l'adjonction à l'accusatif ordinaire d'une particule démonstrative et enclitique qui en renforce le sens; 3° l'illatif moins clair οίκαδε (imitation de ἄλαδε? cf. aussi φύγαδε); 4° l'illatif en -σε, tout à fait obscur, rare d'ailleurs, πόσε, ἄλλοσε.
 - 3/ On expliquait autrefois cette longue par une contraction de l'ŏ avec la désinence -ĕ du duel (cf. πόδ-ε en 3° décl.). Mais les nouvelles recherches sur l'accentuation indo-européenne tendent à faire abandonner ce point de vue : pour les traduire en grec, si ζυγώ était *ζυγό-ε, il s'accentuerait *ζυγώ.
 - (4) Mais communément duo, supra 77.

 $amb\bar{o}s$, forme de pluriel. Outre $\delta i\omega$ le grec a $\delta i\omega$, forme beaucoup plus usitée dont l'abrégement est encore inexpliqué (1).

- 2. Cas oblique 1er (exclusivement grec). Ni le latin ni même aucune langue indo-européenne ne présentent rien d'analogue à la désinence du cas qui sert en grec de génitif, locatif, instrumental, datif et ablatif du duel. Cette désinence est -uν (le premier ι est un y) dans la langue homérique, ἕππο-ιν ὁφθαλμοῖιν, plus tard contractée avec le thème sous la forme ἕπποιν (dissyllabe), ὀφθαλμοῖν, δυοῖν et δυεῖν, etc. Appartenait-elle au passé indo-européen? ou le grec l'a-t-il créée de toutes pièces? c'est ce qu'il paraît bien difficile de décider, sinon qu'on ne voit pas d'où il l'aurait tirée. Le plus probable, c'est qu'un rapport étroit unit le cas oblique du duel au locatif du pluriel: car ἔπποιιν est identique à ἕπποιοιν avec chute régulière du σ intervocalique (2).
- 3. Cas oblique 2° (latin). Les formes $du\bar{o}$ -bus amb \bar{o} -bus ne sont pas des pluriels, puisqu'il n'y a pas de cas en -bus au pluriel de la 2° déclinaison latine. Or, le sanscrit a au duel une finale d'instrum.-dat.-abl. -bhy $\bar{a}m$, $dv\hat{a}bhy\bar{a}m = du\bar{o}bus$: il est donc probable que le -bus latin est ici un souvenir d'une ancienne désinence de duel, corrompue par l'analogie de la désinence de dat.-abl. du pluriel qu'on retrouvera dans d'autres déclinaisons (3).
- (189) III. Pluriel.—1. Nominatif-vocatif: %πποι, equi (4) = *equoi (la forme ancienne poploe = populi et d'autres sont citées par Festus). On voit que le grec et le latin s'accordent à postposer un -y; mais ils s'écartent en ce point du type indo-européen, qui, dans cette déclinaison comme dans toutes les autres, avait

⁽¹⁾ Peut-être vieille forme de du. nt., * δύοι = sk. dve, avec perte de la semi-voyelle finale. Observer le changement d'accent de δύω δύο à δυοῖν δυεῖν.

⁽²⁾ Cf. infra 189, 5. — Dans le type unique due la voyelle thématique paraît être c-; mais duoiv existe également.

⁽³⁾ Les autres cas de $du\bar{o}$ et de $amb\bar{o}$ sont empruntés à la flexion plurielle, qui s'est également introduite en grec dans la flexion de $\delta\acute{v}o$ par le locatif $\delta\acute{v}-\sigma\acute{c}$.

⁽⁴⁾ Ecrit aussi ei (equei) et $e = \bar{e}$ (PLOIRVME, ep. Scip.).

la désinence -es, soit donc *ekwos = *ekwo-es, sk. $acvas^{(1)}$. On attendrait donc $*i\pi\pi\omega\varsigma$ *equos: mais la finale oy était au contraire régulière dans la déclinaison pronominale, v. g. sk. $t\hat{e} = *toy$ (ceux): on conçoit dès lors fort bien que des locutions telles que toi $*i\pi\pi\omega\varsigma$, isti *equos soient devenues toi $i\pi\pi\omega\varsigma$, isti equos. Ce n'est pas là le seul emprunt que les thèmes en oaient fait aux pronoms, et dans ce cas particulier il était favorisé par l'analogie de la désinence -ay de 1^{re} déclinaison, tai xepalai, relativement régulière (2). Le latin a, en outre, un nom. pl. en -es, -is, -eis, magistr-es, etc., attesté par d'assez nombreuses inscriptions du VI siècle de Rome : évidemment emprunté à la 3^e déclinaison (cf. patres de pater, et magister), il n'a point passé dans la langue littéraire.

- 2. Accusatif. La désinence de l'acc. pl. est partout *-ns (3), donc * ἵππο-νς * equŏ-ns. On lit encore τόνς, ἐλευθέρονς, etc., dans les inscriptions crétoises et argiennes. Partout ailleurs se sont produits les changements phonétiques déjà expliqués (4): lesb. ἔπποις, dor. béot. ἕππως, ion.-att. ἵππους, lat. equōs. Le type à voyelle brève τὸς θεός, etc., fréquent dans les inscriptions et dans le dorien de Théocrite, vient des positions syntactiques où le ν tombait sans allongement compensatoire, v. g. τὸς θεὸς σέθομαι, mais σέθομαι τὸς θεούς, puis s'est étendu par analogie à d'autres positions.
- 3. Instrumental (5). Le cas en -φι -φιν est, dans la langue homérique, instrumental de pluriel aussi bien que de singulier : θεό-φιν (avec les dieux), ὀστεό-φιν (par les os), etc.
 - 4. Datif-ablatif (6). La forme primitive de ce cas nous est

⁽¹⁾ Il est remarquable que les langues italiques autres que le latin avaient gardé cette forme antique : osq. NVVLANVS $= N\bar{o}l\bar{a}n\bar{o}s$ (les habitants de Nole), ombr. IKVVINVS $= Iguv\bar{v}n\bar{o}s$, en lat. $N\bar{o}l\bar{a}n\bar{i}$, $Iguv\bar{i}n\bar{i}$.

⁽²⁾ Cf. infra 195, 1.

⁽³⁾ Ou peut-être très anciennement *-ms, par adjonction de l's du pluriel à la forme de l'acc. sg.

⁽⁴⁾ Supra 47 C.

⁽⁵⁾ L'ablatif pluriel est partout semblable au datif, infra 4.

⁽⁶⁾ Et instrumental en grec classique ainsi qu'en latin.

révélée par celui qui fait en sanscrit fonction d'instrumental, $\acute{a}cv\bar{a}is$, par suite * $i\pi\pi\omega$: ϵ * $equ\bar{o}is$, autrement dit, la forme du dat. sg. avec adjonction de l's du pluriel; puis, par abrégement régulier (1), $i\pi\pi\omega$: ϵ , $equ\bar{i}s = *equois$. Le type equeis, fort commun, n'est qu'une variante graphique.

5. Locatif. — La désinence proethnique de ce cas était *-su dans toutes les déclinaisons. Dans celle-ci en particulier, elle s'ajoutait au thème, non pas immédiatement, mais au moyen d'une épenthèse semi-vocalique y d'origine mal définie : on avait donc, au lieu de *ékwo-su, un type indo-européen *ékwoysu, reflété par le sk. $\alpha cv\bar{e}$ -su et autres. Si donc le locatif était * ἵπποι-συ, d'où * ἵπποιυ, il n'offrirait rien que de facilement explicable: mais on ne trouve nulle part la moindre trace d'une pareille finale (2), et d'autre part la forme grecque ιπποισι ιπποισιν n'a de corrélatif dans aucune langue de la famille. Du moins en a-t-elle un en grec même dans le cas oblique du duel επποιιν: il semble dès lors assez probable que l'indo-européen avait un loc. pl. *ékwoysu et un loc. du. *ékwoysi(m), que ces deux formes se sont conservées en grec quant à la fonction, mais s'y sont confondues quant à la forme, enfin que le o intervocalique, régulièrement éliminé dans ιπποιιν, est rentré dans ιπποισιν à la faveur de l'analogie des formes très nombreuses de 3^e décl. (ποσσίν, τείγεσσ:ν, etc.) où il n'était pas intervocalique et conséquemment devait demeurer. Mais ce n'est évidemment là qu'un essai tout rudimentaire d'explication. Ce qu'il en faut du moins retenir, c'est que le v final de cette forme n'est point paragogique et fait partie intégrante de la désinence (3): ιπποισιν doit être primitif, et ιπποισι écourté sur le modèle d'autres formes où le ν était réellement paragogique, par exemple peut-être *ίπποφι et * ίπποφ:ν.

Ce locatif n'a guère survécu que dans la langue poétique, dans la prose d'Hérodote et en vieil-attique, en se confondant

⁽¹⁾ En vertu de la loi dite loi d'Osthoff, supra 76 et 77.

⁽²⁾ Sauf peut-être dans l'adverbe μεταξύ, qui serait le locatif pluriel d'un thème *μεταχ- de 3° déclinaison.

⁽³⁾ La preuve, entre autres, c'est que ce ν n'apparaît jamais qu'au pluriel : ποσσί et ποσσίν, mais ποδί et non *ποδίν.

d'ailleurs complètement avec le datif : non seulement on emploie les deux cas l'un pour l'autre, mais on les fait accorder ensemble, comme s'ils n'étaient qu'un seul et même cas. On sait combien sont communes les locutions telles que πολλοίσιν ἀνθρώποις ου πολλοίς ἀνθρώποισι (1). Dans la prose classique, de même qu'en latin, le locatif pluriel disparu est remplacé par le datif-ablatif.

- 6. Génitif 1^{er}. La désinence primitive du gén. pl., qui devait être *-ŏm, ne s'est conservée pure que dans cette déclinaison, où, en se contractant avec l'o- thématique, elle produisait ō, soit *ékwōm = *ékwŏ-ŏm, gr. ਫππων, lat. deum (2) = *deōm. En grec ce génitif est le seul en vigueur. En latin il est archaïque: mais, en cédant la place au génitif en -ōrum dans l'usage ordinaire, il s'est néanmoins maintenu jusqu'au bout: 1° dans la langue des poètes: 2° dans les formules toutes faites, surtout les formules juridiques et liturgiques, legs d'une haute antiquité, v. g. Deum Cōnsentum (3): 3° dans la langue de l'administration et de la comptabilité, decem mīlia sēstertium, et non sēstertiōrum, de même nummum et non nummōrum, praefectus fabrum (titre d'un fonctionnaire public), etc.
- 7. Génitif 2^e (latin). Le gén. pl. des pronoms était régulièrement en $-\bar{o}rum = i.-e. *-o-s\bar{o}m$, v. g. $ist\bar{o}rum$, et l'on a vu que la déclinaison pronominale a beaucoup influé sur celle-ci. D'autre part, le gén. pl. de 1^{re} décl. en $-\bar{a}rum$ remonte également à l'indo-européen. Enfin, à partir du moment où les finales en m tendirent à s'abréger, le gén. pl. latin ne se distingua plus assez de l'acc. sg. Toutes ces causes réunies amenèrent la création et la propagation d'un génitif analogique en $-\bar{o}rum$, $equ\bar{o}rum$, $serv\bar{o}rum$, qui supplanta presque entièrement le précédent.

⁽¹⁾ Confusion d'autant plus aisée que, lorsque πολλοῖσι figurait devant voyelle, il pouvait devenir πολλοῖσ'.

⁽²⁾ La parfaite concordance des finales de veuv et deum, non moins que les lois connues du phonétisme latin, interdit absolument de voir dans deum une prétendue syncope de deorum.

⁽³⁾ Gén. de Di con-sent-es « les dieux qui sont ou siégent ensemble » (les douze grands Dieux).

§ 2. - Neutres.

- (190) La déclinaison des neutres ne diffère qu'en deux points de celle des masculins et féminins.
 - 1. Nominatif-vocatif-accusatif du singulier. Le nominatif neutre est toujours pareil à l'accusatif, lequel a la désinence ordinaire -m: ζυγό-ν jugu-m. D'autre part le vocatif neutre s'est partout assimilé au nominatif.
 - 2. Nominatif-vocatif-accusatif du pluriel. La finale de ce cas est un \overline{a} en sanscrit védique, $yug\hat{a}$, un simple \overline{a} en grec et en latin, ζυγά juga. Comment concilier cette différence? Supposons que la désinence ait été primitivement un \bar{a} : dans ce cas on devrait avoir, en grec et en latin, non seulement * $\zeta_{\nu\gamma\bar{a}}$ * $jug\bar{a}$ $= *yug\acute{e}-\bar{a}$ contracté, mais encore, à la 3^e déclinaison par exemple, *τρία * tria. L'hypothèse manque de vraisemblance, car on ne voit pas comment toutes ces finales longues se seraient abrégées. Supposons, au contraire, que la désinence ait été $-\ddot{a}$: on explique très bien ainsi la longue du sk. $yug\hat{a}$ = * yugé-ă contracté et la brève du gr, τρί-α, et l'on voit aussi très bien comment, dans une juxtaposition telle que τρία *ζυγα , la finale brève du premier terme a pu influer sur la finale longue du second et la faire abréger. Il est à remarquer que l'effet inverse s'est également produit, au moins sporadiquement, si l'on en juge par la forme τριάχοντα, ion. τριήχοντα, qu'on est d'accord pour interpréter par la juxtaposition * τρια χοντά (trois dizaines).

Mais cette explication ne vaut point pour le latin; car, en admettant en latin archaïque une juxtaposition *bonā opesă, si *bonā fût devenu bonă par analogie de *opesă, l'ă final bref permutant en ĕ (supra 36 A a), l'ensemble eût abouti en classique à *bonĕ operĕ. Pour que l'a se soit conservé, il faut qu'il ait été long, autrement dit, que, dans la juxtaposition *bonā opesă, tout comme dans τριāχοντα, *opesă soit devenu *opesā par analogie de *bonā. On a d'ailleurs des traces incontestables de cette quantité longue dans les neutres imparisyllabiques (infra 206, 2) (1). Postérieurement la finale s'est abrégée

⁽¹⁾ La longue s'est maintenue, non seulement dans inter-ea, praeter-ea. où on pourrait la croire amenée par les exigences du mètre dactylique, mais même dans antea, postea, où elle ne s'y pliait pas.

par une cause inconnue, peut-être par analogie de l'abrègement de cette même finale au nominatif singulier des noms féminins (infra 193).

§ 3. — Modifications accidentelles.

(191) Parmi les modifications, toutes d'ailleurs fort légères et strictement phonétiques, qu'ont subies certains types de cette classe, il y a lieu de mentionner en grec : 1° le type contracte, πλόος πλοῦς, ὀστέον ὀστοῦν, χρύσεος χρῦσοῦς, οù toutefois les lois ordinaires de la contraction sont traversées par l'action de l'analogie (1) : 2° le type à métathèse de quantité (2), dit de déclinaison attique, λεώς = ληός, λαγώς = λαγωός, etc., savoir : — Sg. nom. λεώ-ς = ion. ληό-ς = λπό-ς, acc. λεώ-ν = ληό-ν, dat. λεώ = ληῷ, gên. λεώ = * λεώ-ο = * ληό-ο ; — Pl. nom. λεώ = ληο-ί, ἀνώγεω = * ἀνώγεω-α = * ἀνώγηο-α, acc. λεώς = * λεώ-νς = * ληό-νς, dat. λεώς = ληοῖς, gên. λεών = ληῶν (3), etc. "Εως (aurore), qui équivaut à l'imparisyllabique ἡώς (gèn. ἡόος) a passé analogiquement à cette flexion (4).

En latin on doit signaler: 1° le type à nomin. sg. apocopé, ager, puer, dexter, etc. (5): 2° le type contracte en io-s, filiu-s, Valeriu-s, voc. fīlī, Valerī, gén. sing. Valerī (6). S'il faut en croire les grammairiens latins, ces deux dernières formes se différenciaient par l'accentuation, gén. Valérī, voc. Válerī (7).

SECTION II.

THÈMES EN a-.

- (192) Cette catégorie comprend une grande majorité de féminins, quelques masculins (surtout en grec), aucun neutre. Elle cor-
 - (1) Cf. supra 72.
 - (2) Supra **76** C.
 - 3) La majorité des grammairiens enseigne que ces noms gardent à tous les cas l'accent du nominatif, ce qui ne peut résulter que d'un effet assez bizarre d'analogie. Cf. Henry, Mém. Soc. Ling., VI, p. 368.
 - (4) On trouve aussi l'acc. ἥρων pour ἥρωα (Hérodote).
 - (5) Supra 79, 2, et 70.
 - (6) Supra 73, 3.
 - (7) Cette accentuation nous reporterait à un état très primitif, où le vocatif (comme encore en sanscrit) rejetait l'accent le plus haut possible, sans égard à la loi des trois temps : *Válěrīĕ.

respond à la 1^{re} déclinaison latine et aux noms en \bar{z} (η et \bar{z} pur attique) de la première déclinaison grecque.

Dans cette flexion, le thème est encore moins variable que dans la précédente. Tout au plus surprend-on quelques vestiges d'alternance d' $\bar{\alpha}$ et $\bar{\alpha}$ devant les désinences (1). Le type indo-européen est d'ailleurs difficile à restituer, parce que la déclinaison sanscrite présente ici des particularités étrangères au grec et au latin.

§ 1er. - Féminins.

I. Singulier. — 1. Nominatif: sans aucune désinence, dor. (193)νεφέλα, ion.-att. νεφέλη, dor. et att. σοφία ήμερα (άμερα) χώρα, ion. σοφίη ἡμέρη χώρη (2), lat. terrä, etc. Aussi loin qu'on remonte dans le passé indo-européen, ces nominatifs apparaissent sans désinence visible, ce qui au surplus ne saurait nous surprendre, car le cas n'est pas unique et l'on en trouvera nombre d'autres exemples dans la déclinaison imparisyllabique. Mais ce qui est bien de nature à déconcerter, c'est le contraste de la longue constante du grec et de la brève du latin. L'identité des deux voyelles n'est pas contestable; car le latin antéclassique avait la longue, attestée par plusieurs scansions de saturniens et même d'Ennius (3); mais comment cette finale, primitivement longue, a-t-elle pu devenir commune, puis brève? On en a donné diverses explications, toutes insuffisantes. — A. Abrégement purement mécanique : en contradiction avec tout ce que l'on sait du phonétisme latin. — B. Confusion avec le vocatif, qui devait avoir la voyelle brève : mais, si le vocatif préhistorique avait été * terră, il serait probablement devenu lat. * terre (4).— C. Abrégement mécanique, d'abord dans les mots iambiques, $f \breve{u} g \breve{a} = \varphi \circ \gamma \acute{\eta}$, $b \breve{o} n \breve{a}^{(5)}$, et de là extension à la finale des autres mots: cette hypothèse est la moins insoutenable, bien qu'elle assigne une influence vraiment exorbitante à la loi

⁽¹⁾ Il y a en outre un transport d'accent fort remarquable dans la flexion de ι-ā (une, rac. i, cf. οί-ο-ς): nom. ι ā (hom. ι ӑ), acc. ιāν, gén. iāς. dat. iā.

⁽²⁾ Cf. supra 37.

⁽³⁾ Quoius formā virtūtei parisumā fūit (ep. Scip.). — Nam dīvīnā Monētās fīliā docuit (saturn. Liv. Andr.). — Et dēnsīs aquilā pinnīs obnīxă volābat (Enn.). — Familiā tōta (Plaut. Trinum. 251).

⁽⁴⁾ Supra 36 A a.

⁽⁵⁾ Supra 77 C.

des mots iambiques. — Peut-être vaudrait-il mieux partir de l'acc. sg. * $terr\bar{a}m$, devenu $terr\bar{a}m$ en vertu de la loi des finales en m, et dont la brève a pu ensuite bien facilement s'introduire au nominatif.

- 2. Vocatif: le thème pur et sans désinence, par conséquent semblable au nominatif en grec et en latin. Toutefois le grec homérique présente des traces d'un ancien vocatif en $\ddot{\alpha}$, dont on ne saurait dire s'il est ou non primitif, $\nu \acute{\nu} \mu \phi \breve{\alpha}$, $\varkappa o \ddot{\nu} \rho \breve{\alpha}^{(1)}$.
- 3. Accusatif: -m, sans difficulté, gr. νεφέλη-ν = νεφέλα-ν, ἡμέρα-ν = ἡμέρη-ν, lat. $terr\ddot{a}$ -m = $terr\ddot{a}$ -m.
- 4. Ablatif 1^{er}. Il est probable que ce cas n'existait pas dans la déclinaison primitive en \bar{a} : le sanscrit ni le grec n'en offrent trace, et celui du latin, $terr\bar{a} = terr\bar{a}d$, $praed\bar{a}d$ (col. rostr.)⁽²⁾, $noct\bar{u}$ $Troi\bar{a}d$ exibant $capitib\bar{u}s$ $opert\bar{i}s$ (saturn. Naev.), employé aussi en fonction de locatif (in $terr\bar{a}$ comme in $hort\bar{o} = *hort\bar{o}i$ ou $*hort\bar{o}d$ en 2^e déclinaison), a pu sortir par analogie de l'ablatif des thèmes en -o-.
 - 5. Ablatif 2°: aucune trace dans cet ordre de thèmes.
- 6. Ablatif 3^e : reconnaissable dans quelques locutions grecques du type ᾿Αθήνη-θεν πρώρ \bar{z} -θεν ($\bar{a} \ pr\bar{o}r\bar{a}$), etc.
- 7. Instrumental 1^{er}. On a vu que les adverbes en $-\overline{a}$ sont des instrumentaux du masculin-neutre ⁽³⁾. Mais il se peut bien qu'il y ait dans le nombre quelques instrumentaux du féminin : la voyelle de contraction devant être \overline{a} dans l'un et l'autre cas, on n'a aucun moyen de les discerner.
- 8. Instrumental 2°. Grec homérique : κεφαλή-φιν (avec la tête), ή-φι βίη-φι (par sa force), κρατερή-φι βίη-φι (avec une puissante force); accordé avec le locatif dans ἄμ' ἠόι φαινομένη-φι, etc.; de ἐσχάρη ἐσχάρὰ (foyer), ἐσχαρό-φιν (ε 59, η 169), avec intrusion analogique de la voyelle thématique de 2° déclinaison.
- 9. Datif. La finale -ay (ou -ey) propre au datif a dû se contracter en grec avec la finale \overline{a} du thème, d'où une termi-

⁽¹⁾ I' 130, δ 743; Callim. 3, 72. — Le slave ici est seul à concorder avec le grec; le vocatif sanscrit est $d c v \bar{c}$ (cavale).

⁽²⁾ Cette forme est un faux archaïsme : à l'époque de l'érection de la colonne on n'eût pu écrire que PRAIDAD.

⁽³⁾ Supra 187, 7.

naison $\bar{a}y$, νεφέλη = νεφέλαι, χώρα = χώραι. En latin il semble que la contraction ne se soit pas faite (1) et qu'on ait eu *terrā-ai ou *terrā-ei devenu régulièrement terrāi. Telle est, en effet, la forme archaïque du datif. Plus tard on a terrae dissyllabe : $\bar{a}i$ a-t-il pu se contracter en ae? C'est ce qu'en l'absence de tout autre document on ne saurait décider : mais il est plus vraisemblable que terrae est le locatif dont on va parler, confondu avec le datif.

- 10. Locatif. La désinence du locatif étant -i, on explique généralement le mot χαμαί par le locatif d'un th. * χαμα- (terre) disparu. Mais χαμαί supposerait * χαμά-ῖ; et, outre que l'accent de xauxí contredit les lois de l'accentuation de 1re décl., que * γαμα- n'existe pas (2), et que la vovelle thématique α est assez surprenante, on doit remarquer que le latin répond par Romae, qui suppose * $Rom\bar{a}$ -i, car * $R\bar{o}m\breve{a}$ -i fût devenu * $R\bar{o}mi$. Il est donc probable que y zu a í doit se rattacher à un autre ordre de thèmes (3), et qu'en grec le locatif *χώρα-ι s'est entièrement confondu avec le datif. En latin les deux formes sont restées distinctes : mais, à raison de leur quasi-similitude, les cas ne s'en sont pas moins confondus : le locatif étant $R\bar{o}mae$ et le datif $R\bar{o}m\bar{a}i$, on a dit indifféremment à l'un et à l'autre cas $R\bar{o}m\bar{a}i$ et $R\bar{o}mae$: de plus, comme dans la 2º décl., le locatif a pris la fonction du génitif. Puis le loc.-gén.-dat. $terr\bar{a}i$, $R\bar{o}m\bar{a}i$ a peu à peu cédé la place au loc.-gen.-dat. terrae, Romae: encore fort commun dans Lucrèce, il n'est plus au siècle d'Auguste qu'un archaisme poétique.
- (1) Peut-être parce qu'elle était empêchée en indo-européen par la présence d'un phonème intermédiaire -y- que conserve la déclinaison sanscrite, v. g. áçvā-y-āi (à la cavale).
 - (2) Le type χαμᾶζε est certainement analogique, infra 195, 2.
 - (3) Infra 204, 11.
 - (4) Infra 204, 14.

⁽⁵⁾ Le seul contraste de l'accentuation de κεφαλή et κεφαλής montre que cette dernière forme est le produit d'une contraction.

filius Latonas, divina Monetas filia, escas (de la nourriture), citations extraites de Livius Andronicus. Ce génitif ne s'est maintenn en latin que dans la locution paterfamilias; il a été remplacé par le locatif, comme en 2° déclinaison.

- (194) II. Duel. 1. Cas direct: i.-e. *ékway (sk. áçvē, deux cavales), semble assez bien reflété par les deux formes latines duae et ambae. En grec le duel de 1^{re} décl. est rare et récent (on ne le lit pas dans Homère (1)), certainement hystérogène; car, si χώρπ (deux pays) était primitif, on aurait en ionien *χώρη et non χώρπ. La longue de χώρπ est donc simplement imitée de celle de εππω.
 - 2. Cas oblique 1^{er} (grec): manque dans Homère, plus tard le rare type χώραιν visiblement calqué sur ιπποιν.
 - 3. Cas oblique 2^e (latin), $du\bar{a}$ -bus, $amb\bar{a}$ -bus (2).
- (195) III. Pluriel. 1. Nominatif-vocatif. La désinence ordinaire *-ĕs, contractée avec l'ā thématique, donnait une finale ās, attestée par le sanscrit áçvās (cavales), ainsi que par l'osque et l'ombrien. Mais le grec et le latin paraissent avoir perdu ce cas et l'avoir remplacé par le nominatif du duel : νεφέλαι, χῶραι, comme sk. áçvē: lat. equae, terrae, comme duae, ambae.
 - 2. Accusatif: *-ns. Gr. *χώρα-νς (on lit en crétois τὰνς τῖμάνς, etc.), d'où lesb. χώραις, dor.-ion.-att. χώρας, parfois simplement la voyelle brève τὰς θύρας (Théocr.) (3): lat. terrās = *terrā-ns. Le démonstratif -δε ajouté à quelques accusatifs de ce genre, a formé un illatif en -αζε, v. g. θύραζε = *θύρα-νσ-δε (vers les portes, cf. lat. forās), 'Αθήναζε, etc., et cette finale -αζε s'est ensuite étendue, avec la même fonction, à des noms dont le sens même exclut la possibilité de leur emploi au pluriel. v. g. χαμάζε et χαμᾶζε (à terre).
 - 3. Instrumental: homer. θύρη-φιν, κλισίη-φιν, etc.
 - 4. Datif-ablatif 1^{er}. Il n'y a pas en sanscrit de type correspondant au datif-ablatif en -αις et -īs, χώραις terrīs, et ce type

⁽¹⁾ Sauf pour quelques masculins: 'Ατρείδα (les deux Atrides).

⁽²⁾ Supra 188, 3, et infra 195, 5.

⁽³⁾ V. g. Syracus. 65, comme τὸς θεὸς, supra 189, 2.

manque même au grec homérique, ce qui donne à penser que le grec et le latin l'ont développé chacun isolément sur l'analogie de $\pi \pi o i s$ * equois (terris = *terrais) (1).

- 5. Datif-ablatif 2° . Rien n'autorise à penser que les formes latines $de\overline{a}$ -bus, $fili\overline{a}$ -bus, $libert\overline{a}$ -bus, manibus $dextr\overline{a}$ -bus (Liv. Andr.), etc., soient hystérogènes. Le sanscrit a un instr. pl. \acute{a} c $v\overline{a}$ -bhis, un dat.-abl. pl. \acute{a} c $v\overline{a}$ -bhyas et un instr.-dat.-abl. du. \acute{a} c $v\overline{a}$ -bhy \overline{a} m, qui tous trois correspondent approximativement à la forme latine (2). Toutefois, si cette forme est un legs de l'indo-européen, elle ne s'est maintenue, puis propagée (3), que dans quelques mots où elle était nécessaire pour distinguer le féminin du masculin $de\bar{i}s$, $f\bar{i}li\bar{i}s$, etc.
- 6. Locatif. Remplacé en latin par le dat.-abl., le locatif devrait être en grec *χώρα-συ: mais on connaît déjà la substitution constante de -σιν à -συ (4), d'où le type δραχμη-σι, χώρα-σιν, qui sert à la fois de locatif, datif, ablatif et instrumental dans Homère et Hérodote et en vieil-attique, et qui ne s'est conservé en grec classique que dans le type 'Αθήνησι, Πλαταιᾶσιν, à fonction strictement locative. L'analogie de la finale -οισι de 2° décl. a amené à y souscrire un ι, κεφαλησιν, orthographe à peu près constante dans les manuscrits, mais non dans les inscriptions. Une autre finale -αισι (vieil-attique), plus directement calquée sur -οισι, paraît s'être fort peu développée.
- 7. Génitif. Ce cas a emprunté sa finale * $-s\bar{o}m$ à la déclinaison pronominale : sk. $t\hat{a}-s\bar{a}m=*t\bar{a}-s\bar{o}m$, gr. $\tau\check{\omega}v=*\tau\bar{a}-\omega v$: d'où gr. $\chi\omega\rho\bar{a}-\omega v=*\chi\omega\rho\bar{a}-\sigma\omega v$, osq. egma-zum « rerum », lat. $terr\bar{a}-rum=*terr\bar{a}-sum$. La forme bien connue $\chi\omega\rho\acute{a}\omega v$ est éolienne et homérique : contractée en dorien, $\chi\omega\rho\ddot{a}v$; en ionien naturellement * $\chi\omega\rho\acute{\mu}\omega v$, d'où $\chi\omega\rho\acute{e}\omega v$: contractée en attique, $\chi\omega\rho\check{\omega}v$. Le périspomène est constant, sauf dans les adjectifs du type $\varphi\lambda$ 0-5, où le gén. pl. fm. s'est rangé à l'analogie du msc.-

⁽¹⁾ Le datif en -ηις, très commun dans Homère (κοίλης νηυσί A 89), a subi dans sa finale l'influence du locatif en -ηισι (infra), avec lequel il s'échange à volonté. La plupart du temps on peut lire κοίλησ': supra 189, 5.

⁽²⁾ Cf. infra 206, 5.

⁽³⁾ Basse latinité: equābus, animābus, etc.

⁽⁴⁾ Supra 189, 5.

nt., φίλων et non *φιλῶν (1), sans doute parce que les oxytons du type xxλό-ς avaient nécessairement la même accentuation aux trois genres, xxλῶν. En latin, la syncope agricolum, indigenum, qui ne se produit qu'en poésie et dans les composés masculins, est une imitation artificielle de celle qu'on croyait à tort remarquer dans le gén. pl. de 2^e décl. $deum = de\overline{o}$ rum (2).

§ 2. - Masculins.

- En latin la flexion des masculins n'offre aucune particularité: scrība, agricola, parricīda se déclinent comme terra. En grec il n'y a de différence qu'à trois cas du singulier, où, à raison même de leur genre, ces masculins ont tendu à se distinguer des féminins de 1^{re} déclinaison en se rapprochant des masculins de 2^e.
 - 1. Nominatif. Le type régulier sans désinence existe encore dans l'éolien homérique : μητίετα Ζεύς, νεφεληγερέτα Ζεύς, etc. (3). Dans la même langue on trouve des nominatifs à finale α, qui ne sont autres que des vocatifs transportés en fonction de nominatif : ἐππότα (cavalier), ἡπύτα (héraut), ἡχέτα (chanteur) (4). Enfin, à toutes les époques aussi, on trouve le nomin. à désinence -ς, le seul qu'admette la langue classique : πολίτη-ς = πολίτα-ς, ταμία-ς, etc. Cette formation est-elle primitive? On l'a soutenu, en se fondant sur les deux formes latines

⁽¹⁾ Cette assimilation n'a pas été universelle : la κοινή accentuait χιλίων δραχμῶν, mais l'attique pur χῖλιῶν δραχμῶν.

⁽²⁾ Supra 189, 7.

⁽³⁾ A moins que ce ne soient simplement, comme dans le cas suivant, des vocatifs dont la finale brève se trouverait allongée par un accident prosodique. L'emploi du vocatif se justifie par la fréquence d'invocations telles que εὐρύοπα Ζεῦ (ô Zeus à la voix tonnante!), qui sont devenues comme des formules toutes faites et dont on n'a plus décliné que le second terme. V. une autre explication dans J. Schmidt, Pluralbild., p. 400.

⁽⁴⁾ L'expansion du vocatif a été si grande dans cet ordre de thèmes qu'il peut s'accorder avec un accus. (εὐρύοπα Ζῆν), avec un gén. (ἐππότα φηρός Arat.), avec un datif (αῦανοχαῖτα Ποσειδάων: Antimaque), etc. — On a aussi expliqué par un vocatif figé en fonction de nominatif la locution latine macte virtute estō (muctus, comme māgnus, signifierait « agrandi, grand »).

paricidas et hosticapas (hostium captor) citées par Festus: mais il semble difficile d'appuyer une théorie sur deux formes aussi douteuses et isolées. Il est probable que le -ç grec vient ici de l'analogie des autres déclinaisons (1), spécialement de la 2^e, et que les deux nominatifs latins, si jamais ils ont existé, se réclament de la même origine.

- 2. Vocatif. Le vocatif est resté plus pur que celui des féminins, πολίτα, δέσποτα. Toutefois, dans les patronymiques en -ίδη-, -άδη-, et les noms en -ία-, il a pris la longue du nominatif, mais sans le -ς, Κρονίδη, Έρμεία, ταμία, Τειρεσίη (λ 139).
- 3. Génitif. Le génitif d'un thème πολῖτα- était naturellement *πολίτας: mais, une fois que le nominatif eut pris le -ς, le génitif ne s'en distinguait plus, ce qui favorisa la création d'une forme nouvelle. Comme on avait * ἵπποο en regard de ἵππος, en regard de πολίτας nomin. on posa gén. πολίταο, et cette explication, d'une rare simplicité, n'a contre elle que l'unique forme Τλασίαρο, qu'on lit dans une inscription de Corcyre (le ρ est presque inexplicable (²)). Quoi qu'il en soit, la forme éolienne πολίταο a pour corrélatifs nécessaires, en dorien πολίτα, et en ionien *πολίτηο, d'où πολίτεω. Les génitifs de la κοινή en -α, ὀονῖθοθήρα, Βοροὰ, sont des dorismes, dont les génitifs de basse grécité et néo-grecs en -η, Ἑρμῆ, sont des imitations. L'attique ancien ne paraît pas les connaître.

Que faut-il penser dès lors du génitif attique et commun πολίτου, ταμίου? On l'a récemment expliqué par la contraction de *πολίτεο = *πολίτηο. Mais il serait tout au moins bizarre que l'attique, où domine, comme on sait, la métathèse quantitative (3), eût *πολίτεο là où l'ionien même a πολίτεω, alors surtout qu'il oppose βασιλέως à l'ion. βασιλέος. Mieux vaut donc s'en tenir à l'ancienne doctrine : πολίτου est simplement analogique de la finale -ου de 2º décl., elle-même contractée de cet -οο qui avait

⁽¹⁾ V. aussi supra 132 i. n.

⁽²⁾ Ce peut être une fausse graphie, ou un signe arbitraire pour y (Τλασίαιο? d'après ἵπποιο). En tout cas, c'est exagérer l'importance de cette forme isolée que d'y appuyer l'hypothèse d'un génitif primitif de 2º décl. en -o-Fo.

⁽³⁾ Supra 76 B et C.

produit $\pi \circ \lambda \ell \tau \bar{z} \circ$. A quatre siècles de distance l'analogie a repassé par la voie déjà suivie, tant il y a de logique et presque de nécessité dans ses caprices apparents!

Mentionnons en terminant l'influence exercée sur ces thèmes, surtout dans l'ionien d'Hérodote, par le type de 3° décl. Σωκράτης, à raison de l'identité de la finale au nominatif : on lit le vocatif Πρήξασπες, l'accus. δεσπότεα, etc. Inversement l'acc. Σωκράτην, τριήρην, le gén. Σωσθένου, etc., sont de la meilleure époque attique.

SECTION III.

THEMES EN \vec{i} - (GR. $-y\ddot{\alpha}$, LAT. $-i\vec{e}$ -.).

On a vu plus haut (1) comment un accusatif indo-européen de thèmes féminins * woqī- (voix), * spekī- (aspect), est devenu en grec ὅσσαν, en latin speciem, formes d'où l'analogie a tiré dans les deux langues deux flexions divergentes. Le procédé grec est des plus simples : sur ὅσσαν s'est construit un nomin. ὅσσα, cf. χώρα χώραν, et de même pour tous les noms en α de 1 decl., μοῦσα (lesh. μοῦσα, lacon. μῶὰ) = * μοντ yα, δόξα = * δοατ yα, ξίζα = * τριθ yα, αμιλλα = * αμιλ yα, γλῶσσα = * γλῶχ yα, σφαῖρα = * σφάρ yα, etc. Si ensuite on a décliné γλῶσσα sur l'analogie rigoureuse de χώρα, on a dû avoir gén. sg. * γλῶσσας, et le reste à l'avenant : mais on conçoit assez aisément que la longue de χώρας ait amené l'allongement en γλώσσας (2), ion.-att. γλώσσης, en sorte que les deux flexions ne diffèrent plus qu'au nomin. et à l'acc. sg., qui montrent la brève originaire.

En latin on a de même: — Sg. acc. speciem; abl. speciē: speciem = terrā: terram; gén.-dat. speciēi, comme terrāi; — Pl. nomin. speciēs, qui rappelle peut-être le nomin. pl. disparu * terrās (3); acc. speciēs, cf. terrās; abl.-dat. speciēbus, cf. deābus; gén. speciērum, cf. terrārum. — Reste seule-

⁽¹⁾ Supra 112 et 151.

⁽²⁾ Formule γλώσσαι (dat. sg.) : γλώσσαις (dat. pl.) = χώραι : χώραις.

⁽³⁾ Si ce n'est tout simplement un accus. en fonction de nomin., ou une analogie de la 3^e décl. — Cf. supra 195, 1.

ment le nomin. sg. $speci\bar{e}s$, qui ne saurait s'apparier à $terr\bar{a}$ ni à * $terr\bar{a}$ et demande une autre explication.

C'est que la 5^e déclinaison latine n'est point une et primitive, tant s'en faut. Divers types fort disparates y ont conflué sous l'action de l'analogie, bien que le fonds essentiel s'y compose de féminins du type species, pauperies, avarities. Ainsi dies = * diēws équivaut à Ζεύς = * Ζηύς et appartient par ses origines à la $3^{\rm e}$ déclinaison (1); mais, l'acc. $diem = *di\bar{e}m = Z\tilde{\eta}v$ étant pareil à celui de speciem et autres, il en suit la flexion (2). $R\bar{e}s$ était aussi de 3^e déclinaison, mais l'acc. $rem = *r\bar{e}m$ l'a incliné dans le même sens. Enfin spēs était un thème en -es-, comme le prouvent surabondamment le verbe spēr-āre et l'adverbe $prosperar{e} = *prar{o} spar{e}rar{e}$ (conformément à l'espérance), d'où l'on a tiré postérieurement un adjectif prosper: l'acc. était donc * $sp\bar{e}r-em$, mais l'analogie de diem, rem, $n\bar{u}$ bem a donné spem, et le reste de la flexion a suivi. Il eût pu également arriver qu'on déclinât $n\overline{u}b\overline{e}s*n\overline{u}b\overline{e}i*n\overline{u}b\overline{e}$, et, si le fait ne s'est pas produit, ce n'est pas faute de tentatives dans ce sens : car famēs (gén. famīs) fait à l'ablatif famē et non $fam\breve{e}, t\overline{a}b\overline{e}s$ (consomption) a un abl. $arch. t\overline{a}b\overline{i}$ ou plutôt $t\overline{a}b\overline{e}$, et $tab\bar{e}s$ (souillure), un abl. arch. $tab\bar{\imath}$ (Lucrèce) qui n'est sans doute qu'une transcription de * $l\bar{a}b\bar{e}$.

On voit dès lors ce qui s'est passé : une fois dies, res, spes, etc., passés à la 5° déclinaison, le nominatif du type speciem, quel qu'il ait pu être, a dû se transformer à leur image (3).

⁽¹⁾ Cf. infra 213. — $Di\bar{e}spiter = Z_{\bar{e}\dot{\nu}\zeta} \pi \alpha \tau \eta \rho$ n'est donc autre chose que le nomin. de la locution dont $J\bar{u}piter = Z_{\bar{e}\dot{\nu}} \pi \alpha \tau \epsilon \rho$ est le vocatif.

⁽²⁾ Il en a même pris le genre : originairement masculin, on sait que l'usage le fait des deux genres.

⁽³⁾ M. Brugmann (Grundriss, II, p. 313) voit dans l'alternance -i\(\vec{\alpha} = * - \vec{\implies}\) du grec et - i\(\vec{e}\) - du latin, le reste d'une ancienne apophonie du suffixe, qui aurait été -i\(\vec{e}\) - au degré normal et -ī- au degré réduit comme celui de l'optatif (supra 95). Cette conjecture, vraie peut-être pour l'ensemble de l'indo-européen, paraît inutile pour le gréco-latin.

CHAPITRE II.

DÉCLINAISON IMPARISYLLABIQUE.

Dans cette déclinaison il y a lieu, pour prévenir toute confusion, de bien distinguer et d'étudier à part, d'abord les désinences en elles-mêmes, puis les formes variées que peut prendre le thème à la suite de l'affixation de ces désinences. Cette distinction est partout possible, et même facile, sauf au nominatif singulier des masculins-féminins, où le seul indice du cas est souvent la modification du thème. C'est donc ce cas fondamental qu'il faut envisager en premier lieu.

SECTION I'e.

NOMINATIF SINGULIER.

99) On a vu que le nomin. sg. est tantôt caractérisé par un indice -s, tantôt dépourvu d'affixe (1). Cette variété se reproduit ici sur une très grande échelle, et il y a lieu de distinguer les nominatifs en sigmatiques, φλέψ, θρίξ, et asigmatiques, οù le seul indice visible est un allongement de la syllabe finale du thème, φέρων, πατήρ. Autrefois on expliquait couramment cet allongement par l'effet même d'un -s plus ancien, qui avait disparu avec compensation. Mais cette hypothèse ne saurait

⁽¹⁾ Supra 187, 1, et 193, 1.

tenir devant la rigueur des lois phonétiques: car il est clair que, si des nominatifs sigmatiques bien constatés, tels que * διδόντ-ς, χέρ-ς (prouvé historiquement), ont donné διδούς, χείρ, etc., de leur côté *φέροντ-ς, *πατέρ-ς, qu'on prétend restituer, n'auraient pu devenir que * φέρους, * πατείρ, et non φέρων, πατήρ. D'ailleurs, les corrélatifs indo-européens de ces types n'offrent de -s final dans aucune langue, soit notamment sk. bháran, pitâ, lat. pater : et, si le corrélatif latin ferēn-s en a un, on sait qu'il se dénonce lui-même comme hystérogène (1). Force est donc bien d'admettre que, si tant est que ces nominatifs aient jamais été sigmatiques, leur finale avait déjà disparu dans la phase indo-européenne, ce qui suffit à justifier la distinction admise. En la poursuivant, on constate que quelques nominatifs, fort rares, cumulent à la fois l'indice -s et l'allongement, et enfin qu'aucun de ces indices ne s'applique au nominatif des noms neutres, auquel il faut assigner une place spéciale.

§ 1er. — Nominatif sigmatique.

- (200) On peut classer comme suit les thèmes où l'ancienne langue admettait la finale sigmatique, plus ou moins fidèlement reproduite en grec et en latin.
 - 1. Thèmes à finale vocalique : gr. πόλι-ς ἴδρι-ς στάσι-ς, πολύ-ς νέχυ-ς νέχυ-ς δρῦ-ς υίύ-ς (lacon.)(2): lat. avi-s $\overline{a}cri$ -s (d'où $\overline{a}cer^{(3)}$) $g\bar{e}ns = *genti$ -s (4) $su\overline{a}vi$ -s, manu-s $fr\overline{u}ctu$ -s $s\overline{u}$ -s $gr\overline{u}$ -s, etc.
 - 2. Thèmes en diphthongue : $Z_{\varepsilon \acute{0}-\varsigma} = {}^* \Delta y \eta \acute{0}-\varsigma$ lat. $di\bar{e}-s^{(5)}$, $\beta \circ \breve{0}-\varsigma$ dor. $\beta \breve{\omega}-\varsigma$ lat. $b\bar{o}-s$, $\nu \alpha \breve{v}-\varsigma$, $i\pi\pi \varepsilon \acute{v}-\varsigma = {}^* i\pi\pi \eta \acute{v}-\varsigma$: à l'exception toutefois des dérivés en -ow- et -oy- (6), bien que le grec, qui les a seul conservés, ait introduit dans quelques-uns des pre-

⁽¹⁾ Supra 47 C.

⁽²⁾ C'est de ce thème viú- que procède la flexion viéos etc., si commune dans Homère. Le thème vió- de 2° déclinaison est également homèrique.

Supra 70.

⁽⁴⁾ Supra 118 (syncopé à l'imitation de dons et similaires).

⁽⁵⁾ Cf. supra 197.

⁽⁶⁾ Cf. supra 431 et infra 213 (III).

miers le nominatif signatique, v. g. ήρως = * ήρωυ-ς, cf. gén. ήρωο-ς = * ήρως-ος.

- 3. Thèmes en gutturale ou labiale : gr. ἄρπαξ = * ἄρπαγ-ς θώρ \bar{a} ξ θρίξ = * θρίχ-ς , φλέψ = * φλέβ-ς εὔωψ, etc.: lat. $aud\bar{a}x$ fer $\bar{o}x$ fē $l\bar{i}x$, $pl\bar{e}b$ -s Æthiop-s.
- 4. Thèmes en dentale pure : la dentale s'assimile à l's, puis le groupe ss se réduit à s, παῖς = *πάισς = *πάριδ-ς, mīlĕs = *mīlĕss (1) = *mīlīt-s. De même λαμπάς, ἐλπίς, κουφότης = * κουφότατ-ς, ὄρνῖς = * ὄρνῖθ-ς (gén. ὄρνῖθ-ος) : lat. lapĭs, pietās, virtūs, pecŭs (?) (ŭd-is), etc.
- 5. Thèmes en dentale précédée de nasale (-nt-): le nominatif est signatique partout, gr. δούς = *δόντ-ς, τιθείς = *τιθέντ-ς, δειχνῦς = *δειχνύντ-ς, τυπείς τυφθείς = *τυπέντ-ς *τυφθέντ-ς, λύσᾶς (lesb. λύσαις) = *λῦσᾶντ-ς, πᾶς = *πάντ-ς, χαρίεις = *χαρίγεντ-ς, etc., lat. $d\bar{a}ns$, $st\bar{a}ns$, * $s\bar{e}ns$ = *snt-s, $i\bar{e}ns$ = *iynt-s, $d\bar{e}ns$ = *dnt-s(2); à la seule exception en grec des participes de formes thématiques; le latin, par analogie, introduit l's jusque dans ces formes, $fer\bar{e}ns$, $am\bar{a}ns$, $noc\bar{e}ns$, $audi\bar{e}ns$, etc.
- 6. Thèmes en nasale. L'allongement ici prévaut de beaucoup; cependant on trouve quelques types sigmatiques, κτείς (peigne) = * κτέν-ς, είς = * σέμ-ς, et des doublets tels que δελφῖς δελφῖν, sanguīs (arch.) sanguīs sanguĕn, desquels on ne saurait dire quel terme est primitif et quel hystérogène. Tout au moins la finale de hiem-s nous est-elle dénoncée comme irrégulière par le corrélatif grec χιών (neige) = * χιώμ (3). Toujours le -ς dans les adjectifs en -αν-, μέλᾶς = * μέλαν-ς, τάλᾶς, cf. μέγᾶς.
- 7. Thèmes en vibrante. L'allongement est de règle; toutefois le grec oppose $\tilde{\alpha}$ (α bref) au lat. $s\bar{a}l$, et il a aussi $\chi \dot{\epsilon} \rho$ - ς

⁽¹⁾ C'est ainsi qu'il faut restituer, et non *πάις *mītēs, chaque fois que les finales doivent être scandées longues, v. g. X 499; car, si ces finales avaient été longues de nature, elles le seraient certainement restées, cf. ἄρνῖς pariēs. Pourtant on lit ἄρνῖς Ω 219: l'abrégement doit être analogique de πόλῖς ἐλπῖς.

⁽²⁾ Supra 123.

⁽³⁾ Cf. supra 48 A, et infra 208.

devenu χείο, dor. χήρ. Cette longue de compensation s'est introduite dans les cas obliques, en sorte que le χερ-ός régulier homérique est devenu χειρός, de même χειρί, χείρε, etc.: cependant χερσί et χεροϊν (χειροϊν inscr. att.) ont subsisté. On peut encore citer μάχχρ-ς (heureux, aussi μάχπρ), et μάρτυς (témoin, aussi μάρτυρ), dont le thème manque tout-à-fait de clarté.

§ 2. - Nominatif à allongement.

- (201) 1. Thèmes en diphthongue : gr. $\dot{\eta}\chi\dot{\phi} = {}^*\bar{\rho}\bar{\alpha}\chi\omega\dot{\epsilon}$, cf. gén. $\dot{\eta}\chi\dot{\epsilon}$ ος = ${}^*\dot{\eta}\chi\dot{\epsilon}y$ -ος, et de même $\pi\epsilon:\theta\dot{\phi}$, $\Lambda\eta\tau\dot{\phi}$, etc.
 - 2. Thèmes en -nt-: le simple allongement (en grec seulement) quand le groupe -ντ- est précédé de la voyelle thématique ο-, φέρων φέροντ-ος, ιδών ιδόντ-ος, λύσων, etc.
 - 3. Thèmes en nasale. Le nominatif à allongement est de beaucoup le plus commun. Il est surtout de règle absolue pour tous les thèmes, si nombreux, en -en-, -on-, -men-, -mon-, gr. φρήν (φρεν-ός), τέρην, ἄφρων, κύων (VOC. κύον), ποιμήν, ἄκμων (ἄκμον-ος), etc., lat. liēn (gen. liēn-is). Le latin, dans ses thèmes en -en-, d'ailleurs fort rares, a généralement perdu l'allongement, pecten et non * pecten, par analogie, soit des cas obliques (gén. * pecten-is devenu pectinis), soit de la finale du nominatif des neutres $(n\bar{o}m\breve{e}n = *gn\bar{o}-m\eta)$. Dans les thèmes en -on-, non seulement il reproduit l'allongement, mais encore syncope l'n final du thème, homo (homin-is), origo, hirundo, consuetudo, etc., ce qui paraît représenter un état plus primitif encore du nominatif indo-européen (1). Dans nombre de cas l'allongement ne semble pas exclusivement propre au nominatif: mais c'est alors, ou bien que le thème de déclinaison avait déjà une voyelle longue, qui ne pouvait subir un nouvel allongement (tel peut-être ziων- et autres (2)), ou que la longue du nominatif s'est abusivement étendue aux cas

⁽¹⁾ Le vrai nominatif serait donc en grec *ἄκμω, *ποιμή, et de même dans les suivants, *πατή * $pat\bar{e}$, *δοτή *δώτω * $dat\bar{o}$, etc. (cf. sk. pita, $d\bar{a}ta$). L'n et l'r ont dû revenir à la finale par analogie de leur présence aux cas obliques.

⁽²⁾ Cf. supra 154.

obliques, ainsi qu'on le verra (1): gr. λειχήν λειχήν-ος, Έλλην Έλλην-ος, χειμών χειμών-ος: lat. $li\bar{e}n$ $li\bar{e}n$ -is, $serm\bar{o}$ $serm\bar{o}n$ -is, $ed\bar{o}$ $ed\bar{o}n$ -is, $latr\bar{o}$ $latr\bar{o}n$ -is, etc.

On remarquera en outre l'allongement dans deux thèmes en m-, $\chi\theta\dot{\omega}\nu = {}^*\chi\theta\dot{\omega}\mu$, $\chi\iota\dot{\omega}\nu = {}^*\chi\iota\dot{\omega}\mu$ (mais lat. $hi\breve{e}m$ -s, et gr. $\epsilon \ddot{\iota}\varsigma = {}^*\sigma\dot{\epsilon}\mu$ - ς), et dans les comparatifs, dont le thème n'a de nasale finale qu'en grec, non en latin, $\mu\epsilon\iota\zeta\omega\nu$ $\mu\epsilon\iota\zeta\omega\nu$ - $\varsigma\varsigma$.

- 4. Thèmes en vibrante. L'allongement est de règle presque absolue; mais il disparaît en latin, par suite de l'abrégement de toute finale en r: πατήρ (acc. πατέρ-α), pater = *pater; δοτήρ, avec allongement propagé aux cas obliques (δοτήρ-ος); de même pour φώρ et $f\overline{u}r$; δώτωρ (gén. δώτορ-ος); $victŏr = *vict\overline{o}r$, $soror = *sor\overline{o}r$, dont l'allongement primitif est trahi par son passage aux cas obliques.
- 5. Thèmes à finale s. Tous les thèmes de cette catégorie subissent l'allongement au nominatif, à savoir : a) les masculins-féminins en -os-, -es-, gr. αἰδώς (αἰδόος = *αἰδόσ-ος), ἀναιδής, εὐγενής, etc., lat. honōs et honŏr = *honōr, arbōs et arbŏr = *arbōr (gén. arbŏr-is, honōr-is), caedēs (cf. l'infin. caedĕre⁽²⁾), dēgenĕr = *dēgenēr = *dēgenēs, etc. (³); b) les comparatifs en -yos-, gr. μείζων compliqué de nasalisation, lat. $m\bar{a}j\breve{o}r = *m\bar{a}j\bar{o}r = *m\bar{a}j\bar{o}s$, cf. nt. $m\bar{a}j\breve{u}s = *m\bar{a}j\breve{o}s$; c) les participes du parfait en -wós- (gr. -κόσ- et -κότ-), λελοιπώς (nt. λελοιπός, gén. λελοιπότ-ος).

§ 3. — Nominatif à cumul.

(202) Le cumul des deux indices de nominatif est une corruption tout exceptionnelle, v. g. ἀλώπηκ-ς (gén. ἀλώπεκ-ος), commune cependant au grec et au latin et probablement très ancienne dans (dor.) πώς et pēs, qui, on l'a vu, ne sauraient remonter à *πόδ-ς et * pĕd-s, où la voyelle n'eût jamais été longue que de

⁽¹⁾ Infra 210.

⁽²⁾ Supra 125.

⁽³⁾ Dans cinis, pulvis, la brève doit venir des cas obliques, si ce ne sont d'anciens neutres passés à la déclinaison masculine.

position: on doit donc restituer * $\pi\omega\delta$ - ς et * $p\bar{e}d$ -s, cf. acc. $\pi\delta\delta$ - α et $p\bar{e}d$ - $em^{(1)}$. L'attique $\pi\omega\omega\varsigma$ paraît contenir la même longue prononcée en \bar{o} fermé par analogie de l' \bar{o} fermé des cas obliques (2).

§ 4. — Nominatif-accusatif des noms neutres.

- (203) Dans les noms et adjectifs neutres, le nominatif et l'accusatif du singulier, toujours semblables, sont essentiellement caractérisés par l'absence de tout indice, ce dont on s'assurera d'un coup d'œil en les comparant aux masculins correspondants.
 - 1. Thèmes à finale vocalique : gr. ἴδρι, σίναπι, ἄστυ, γόνυ, γλυκύ ; lat. $\overline{a}cre = *\overline{a}cri$, forte, mare, animal $= *anim\overline{a}li$, (arch.) $pec\overline{u}$, $gen\overline{u}$, $corn\overline{u}$ (?).
 - 2. Thèmes à finale explosive : gr. γ άλα = * γ άλαπτ, μέλι = * μ έλιτ, ἕπηλυ (étranger) = * ξ πηλυδ, msc.-fém. ἕπηλυς : lat. $l\bar{a}c$ = * $l\bar{a}ct$; mais les adjectifs du type $aud\bar{a}x$, $fer\bar{o}x$, $f\bar{e}l\bar{i}x$ ont assimilé le neutre au masculin-féminin.
 - 3. Thèmes en -nt- : gr. τιθέν = * τιθέντ, δειχνύν, τυφθέν, πᾶν (3), χαρίεν, φέρον = * φέροντ, ίδόν, etc. : en latin, assimilation au msc.-fm., $fer\bar{e}ns$, $pr\bar{u}d\bar{e}ns$.
 - 4. Thèmes en nasale : gr. έν = * σεμ, μέλαν, τέρεν, εὔδαιμον, ὄνομα = * ὄνομη ; lat. $n\bar{o}m\breve{e}n$, fulm $\breve{e}n$.
 - 5. Thèmes en vibrante : gr. $\dot{\eta}\pi\alpha\rho = *\dot{\eta}\pi\gamma\tau$, $\dot{\eta}\mu\alpha\rho^{(4)}$, etc. : lat. jecur, femur, marmor, cicer.
 - 6. Thèmes en s-: —a) gr. γένος, εὐγενές, ἀναιδές, κέρας, lat. genŭs, $r\overline{o}b\breve{u}r$; b) gr. μεϊζον, θασσον, lat. $m\overline{a}j\breve{u}s = *maj\breve{o}s$: c) gr. λελοιπός, λελυκός.
 - (1) Même cumul sans doute dans vox (μόψ), lex (legere), rex (regere), κλώψ (κλέπτω), avec passage de l'allongement aux cas obliques.
 - (2) Supra, 23 et 24 B. Communication verbale de M. A. Meillet.
 - (3) Le circonflexe doit venir de l'analogie de πᾶς; au surplus on lit πρόπαν A 601 et ἄπαν Υ 156.
 - (4) La longue dans ὕδωρ et πῦρ est inexpliquée.

SECTION II.

DÉSINENCES CASUELLES.

- (204) I. Singulier. 1. Nominatif msc.-fm.: supra 200-202.
 - 2. Nominatif des neutres : supra 203.
 - 3. Vocatif. Le vocatif indo-européen était le thème pur sans addition d'aucun affixe; de plus, il faisait remonter l'accent le plus haut possible. Ce dernier caractère n'est naturellement plus visible qu'en grec : encore ne s'y est-il conservé que dans un petit nombre de types, v. g. πατήρ πάτερ. Le premier, au contraire, y est encore fort nettement reconnaissable, et l'on peut dire qu'en principe le vocatif se distingue du nominatif par l'absence d'-s final ou d'allongement (1). Toutefois, l'analogie des neutres, du duel et du pluriel, où ces deux cas étaient semblables dès l'origine, s'est largement exercée sur le voc. sg. à deux points de vue : d'une part, dans certaines formes, notamment les oxytons, il s'est entièrement assimilé au nominatif ; de l'autre, là même où il existe un vocatif distinct, l'emploi en est à peu près facultatif, et le nominatif en tient fort souvent lieu (2).

Exemples: πόλι, γλυχύ; — Ζεῦ, ἵππεῦ, Λητοῖ; — ἄνα = * πάναχτ, γύναι = * γύναιχ, παῖ = * παῖδ, mais en général le nominatif, ἄρπαξ, et même ἄναξ dans la langue courante; — χαρίεν, μέλαν, Αἶαν, φέρον; — χύον, "Απολλον; — πάτερ, σῶτερ, δῶτορ; — διογενές.

Le latin a poussé bien plus loin la corruption : il n'a plus dans cette déclinaison d'autre vocatif que $J\overline{u}$ -piter, qui fait aussi fonction de nominatif. Partout ailleurs c'est le nominatif qui fait fonction de vocatif : avi-s, manu-s, $f\bar{e}l\bar{i}x$, lapis, $pr\bar{u}d\bar{e}ns$, $hom\bar{o}$, pater, victor, $n\bar{u}b\bar{e}s$, etc.

⁽¹⁾ Il en résulte que par définition le vocatif neutre est toujours identique au nominatif.

⁽²⁾ OEd. R. 629, ὧ πόλις πόλις; ibid. 14, ἀλλ', ὧ κρατύνων Οἰδίπους χώρᾶς ἐμῆς (κρατύνον Οἰδίπου faisait le vers): Prometh. 88, ὧ δῖος αἰθήρ, etc.

4. Accusatif des masculins-féminins. — La désinence est -m, qui apparaît bien nettement après voyelle : πόλι-ν, στάσι-ν, — ἰχθύ-ν, γλυκύ-ν; lat. puppi-m, turri-m, — manu-m, frūc-tu-m. Mais en latin il y a eu confusion de la finale des thèmes en i- avec celle des thèmes consonnantiques, beaucoup plus nombreux, et l'on a dit avem, collem comme patrem⁽¹⁾; le type régulier en i-m ne s'est conservé que dans quelques thèmes, et dans certains mots devenus adverbes que l'on ne rattachait plus à la déclinaison : parti-m (acc. de pars = *parti-s), stati-m = στάσι-ν: d'où le suffixe adverbial -tim -sim, assez répandu, sēnsim, confestim, pedetentim, etc.

Quand le thème se termine par une consonne, l'm final devient naturellement m, et donne en grec $-\alpha$, en latin -em: $\pi \delta \delta - \alpha = *\pi \delta \delta - m$ et ped-em, $\pi \circ \iota \mu \dot{\epsilon} \nu - \alpha$ homin-em, $\varphi \dot{\epsilon} \rho \circ \nu \tau - \alpha$ ferent-em, $\pi \alpha \tau \dot{\epsilon} \rho - \alpha$ patr-em, etc.; après semi-voyelle $i\pi \pi \dot{\epsilon} \bar{\alpha} = i\pi \pi \bar{\eta} \alpha = *i\pi \pi \bar{\eta} \beta \alpha$, $\Lambda \eta \tau \dot{\delta} \alpha$ ($\Lambda \eta \tau \dot{\delta} \dot{\delta} \alpha$) = * $\Lambda \eta \tau \dot{\delta} \gamma - \alpha$ ou * $\Lambda \eta \tau \dot{\delta} \beta \alpha$, mais aussi dor. $\Lambda \bar{\alpha} \tau \ddot{\omega} - \nu$, ion. $\Lambda \eta \tau \circ \ddot{\omega} - \nu$.

Le grec non plus n'est pas exempt de confusions entre ces deux ordres de thèmes : à raison de la similitude des nominatifs, les thèmes ἔριδ-, χάριτ-, ὅρνῖθ- et autres ont emprunté à πόλι- et similaires leurs accusatifs ἔριν, χάριν, ὄρνῖν (3) (aussi ἔριδα, ὄρνῖθα), etc.; inversement, l'accus. commun étant εὐρύν, on trouve chez les poètes le type εὐρέα d'après le gén. εὐρέος. Le type θυγατέραν (d'après δότειραν) n'appartient qu'à la plus basse grécité.

- 5. Accusatif neutre: toujours semblable au nominatif.
- 6. Ablatif 1^{er}. En admettant qu'il ait existé primitivement

⁽¹⁾ L'analogie est partie de l'identité des datifs, avem : avī = patrem : patrī.

⁽²⁾ De même en latin après voyelle longue : ainsi le th. $s\overline{u}$ - fait $s\widecheck{u}em = *s\widecheck{u}w - m$ par dédoublement de l' \overline{u} , supra 71 et 112.

^{(3) &}quot;Εριν: ἔρις = πόλιν: πόλις. Ainsi κόρυν (N 131) et κόρυθα (Λ 375) Σωκράτην (supra 196 in fine), ἥρωα att. ἥρω, mais ion. ἥρων, etc. Le même fait a dû se produire en latin, si l'on en juge par la comparaison de clāvis (gén. clāvis) avec κλείς = κληίς = *κλαρίδ-ς (gén. κλειδ-ός).

dans cette déclinaison un ablatif en d précédé d'une voyelle (1), dont le grec ni le sanscrit ne présentent aucune trace, le latin, en tout cas, ne l'aurait conservé que dans les thèmes à finale i-et u-, soit $pupp\bar{\imath} = pupp\bar{\imath}d = pupp\bar{\imath}-\bar{e}d$ (?) et $man\bar{\imath}u = man\bar{\imath}ud = man\bar{\imath}u-\bar{e}d$ (?). Mais il se peut aussi que $pupp\bar{\imath}d$ et $man\bar{\imath}ud$ aient été simplement construits sur le rapport $pupp\bar{\imath}ud$ et $pupp\bar{\imath}ud$ de $pupp\bar{\imath}ud$ et $pupp\bar{\imath}ud$ et $pupp\bar{\imath}ud$ et $pupp\bar{\imath}ud$ et $pupp\bar{\imath}ud$ sont les seuls vrais ablatifs de cette flexion, autrement dit, qu'on ne saurait faire remonter le type $patr-\bar{e}$ à pupud, pupud final ne disparaît qu'après une longue. L'ablatif en pupud final ne disparaît qu'après une longue. L'ablatif en pupud est donc très certainement un locatif pupud dont il remplit d'ailleurs la fonction (après pupud etc.), et avec lequel il s'est confondu de la façon qu'on va voir.

L'ablatif est resté pur dans les thèmes en u- $(4^e$ décl.) : $magistr\overline{a}t\overline{u}d$ (Sct. Bacch.), $man\overline{u}$, $gen\overline{u}$, et les supins en $-t\overline{u}$ (3), sauf le très rare barbarisme $fr\overline{u}ct\overline{o}$.

L'ablatif des thèmes en i-, dont on lit encore le d final sur de vieilles inscriptions, marid, clasid, turri, acri, animali, non seulement s'est conservé dans quelques mots, mais même s'est répandu en dehors de son domaine. On a dit airīd, coventionid, bien que les thèmes soient consonnantiques, ais- (airain), covention-, etc., et, dans la langue archaïque, corpore et corpori, mājorë et mājori, prūdentë et prūdenti alternent à volonté, à la faveur sans doute du datif régulier prūdent-i et de l'identité des deux cas à la 2^e déclinaison (servo). En latin classique, cette alternance n'a guère été maintenue que par les poètes, et seulement dans les thèmes en -nt- et en explosive (abl. fēlīcī): mais les inscriptions la montrent bien plus largement répandue. Bien entendu, cet i final pouvait aussi s'écrire ei ou ē: d'où la scansion Gnaivod patre prognatus (ep. Scip.): d'où aussi sans doute le mot DICTATORED (col. rostr.), qui, s'il n'est un barbarisme archaïsant, doit être lu avec l' $\bar{e} = i$ comme navaled = $n\bar{a}v\bar{a}lid$ de la même inscription.

⁽¹⁾ Par hypothèse *-ed, supra 187, 4.

⁽²⁾ Infra 13, fondu peut-être avec un instrumental, infra 10.

⁽³⁾ Supra 119. Mais suc, gruc, comme acc. sucm.

Mais le phénomène inverse s'est aussi produit, et beaucoup plus largement, c'est-à-dire que la finale -ĕ de l'ablatif (locatif) des thèmes consonnantiques a été transportée aux thèmes en i-, et que, sur le modèle de pede, patre, on a créé ave, ove, igne, colle, turre (1), etc. La finale régulière, on le sait, ne s'est guère maintenue constante que dans les neutres (mare, animal) où elle empêchait la confusion de l'ablatif avec le nominatif (2), et par la même raison dans la déclinaison des adjectifs en -i-, -ri- et -li-.

En grec tout ablatif de 3^e décl. fait défaut. Mais la finale des ablatifs adverbiaux de 2^e (σοφῶς) a passé indûment à la 3^e, et l'on a formé sur βραδύς, σαφής, διαφέρων les adverbes βραδέως (lentement), σαφέως σαφῶς (clairement), διαφερόντως (différemment), hom. τεχνηέντως (ε 270), comme, si les thèmes étaient *βραδέο-, *σαφέο- *σαφό-, *διαφέροντο-, etc. (3).

- 7. Ablatif 2^{e} . Il se peut que le type $\delta v \delta \mu \chi \tau \sigma \varsigma$, que l'on considère ordinairement comme un génitif, doive être coupé $\delta v \delta \mu \chi \tau \sigma \varsigma$ et expliqué par un ablatif en -tos du thème $\delta v \sigma \mu \chi \varepsilon$ de là et du nom. pl. $\delta v \delta \mu \chi \tau \chi$ viendrait le τ intercalaire de la flexion grecque, qui manque au latin $n \bar{o} min is$ (4). On reconnaît le même ablatif dans le latin $r \bar{a} d \bar{i} c i t u s$, avec insertion d'un i analogique de fundi-tus.
- 8. Ablatif 3°. On en trouve quelques exemples dans Homère, ἡω-θεν (depuis l'aurore), ordinairement avec insertion d'un o de liaison qui vient de l'analogie des thèmes en -o- et du génitif πατρός (5), v. g. πατρ-ό-θεν, Δι-ό-θεν, άλ-ό-θεν.
- 9. Instrumental 1^{er}. Si, comme on tend à l'admettre, l'indice de ce cas était *-\vec{a}. il y a lieu de le reconnaître dans
 - (1) Formule $av\breve{e}: av\bar{i} \text{ (dat.)} = patre: patr\bar{i}.$
- (2) D'où il résulte que l'analogie en question a dû se produire après la mutation d' \bar{i} final en \bar{e} (mare = *mar \bar{i}), mais avant la chute de la finale de animal = anim \bar{a} le.
- (3) On voit que la confusion de deux flexions différentes a été, dans les deux langues, la principale cause des déviations de la déclinaison; mais en grec c'est la 2° décl. qui a eu une influence prépondérante; en latin c'est la flexion des thèmes en -i-. On en aura de nombreux exemples.
 - (4) Cf. supra 115, 4, et infra 210.
 - (5) Cf. supra 179.

ἄμ-α (ensemble), peut-être dans παρ-ά (cf. gén. πάρ-ος, dat. παρ-αί, loc. περ-ί, qui sont autant de prépositions) et dans πεδά, qui, employé par les Éoliens au lieu de μετά (avec), aurait pour corrélatif le lat. ped-ĕ. Dans πάντ-η, dor. παντ-ᾶ, la finale longue vient de l'analogie de la déclinaison parisyllabique (1).

- 10. Instrumental 2^e . A peine quelques types dans Homère: $i = {}^*\mathcal{F}^{i} \varphi_i$, cf. lat. $v\bar{\imath} s$, ἐρέβεσ-φιν, ὄχεσ-φιν. En latin seulement $i b\bar{\imath}$ et $u b\bar{\imath} = {}^*cu b\bar{\imath} = {}^*quo b\bar{\imath}^{(2)}$ avec allongement final d'origine obscure.
- 11. Datif. La désinence indo-européenne probable étant *-ay, on la retrouve en grec dans les infinitifs des deux types δόμεν-κ: et ιέν-αι (3), sans doute aussi dans χαμ-κι, datif probable de γθών, et peut-être à l'état de lointain souvenir dans tels locatifs homériques à finale longue πατέρι, κόρυθι, νηί, qui combineraient ainsi l'-! du locatif avec la longue du datif. Partout ailleurs, en grec, le datif a disparu, complètement remplacé par le locatif. En latin, au contraire, c'est lui qui a prévalu et qu'on rencontre dans tous les thèmes de 3e-4e décl., manui (souvent remplacé par l'ablatif $man\overline{u}$, particulièrement dans la langue de César⁽⁴⁾), ped-ī, patr-ī, victōr-ī, nōmin-ī, etc. On écrivait aussi ped-ei et ped- \bar{e} . Dans les thèmes en i-, l'- \bar{i} final se contractait naturellement avec celui du thème (ovi = *ovi-iou *ovey-ī), et de la ressemblance tout extérieure d'ovī et pedī sont parties les actions d'analogie qui ont assimilé entre elles un grand nombre de désinences de la flexion des thèmes en iet de celle des thèmes consonnantiques, ave d'après pede, pedēs d'après ovēs, etc.
- 12. Locatif 1^{er} (sans désinence). En dehors des infinitifs du type δόμεν et λύειν = * λύερεν (5), on retrouve ce cas dans αἰές (dor.), locatif d'un thème dont αἰεί (homér.), ἀεί (att.) = * αἰρεσ-ι

⁽¹⁾ Supra 187, 7.

⁽²⁾ Non par chute impossible de la gutturale initiale, mais parce que la juxtaposition ne-cubi (nulle part, cf. sī-cubi, ali-cubi) a été coupée à tort nec-ubi et qu'on en a dès lors abstrait un mot ubi, ainsi que uter de *ne-cuter = *(ne-)quo-tero-s = gr. π 6-tepo-c. — Cf. aussi infra 225, 6.

⁽³⁾ Supra 115, 5, et 130.

⁽⁴⁾ Cf. les supins dictu et dictui, supra 119.

⁽⁵⁾ Supra 115, 5, et 130.

est peut-être le locatif à désinence -ι, ainsi que dans αἰέν (ion.), d'un thème * αἰμέν-, cf. αἰών⁽¹⁾.

- 13. Locatif 2^e . La désinence est - $\tilde{\imath}$: gr. πόλε- ι , ἄστε- ι ἰχθύ- ι , ποδ- ι , ποιμέν- ι , ὀνόματ- ι , πατρ- ι , δοτῆρ- ι , δώτορ- ι , αἰδο $\tilde{\imath}$: * αἰδόσ- ι , γένε ι : * γένε ι - ι : etc. En latin, sans qu'il y paraisse d'abord, ce cas est presque aussi bien conservé. On le reconnaît sans peine dans $r\bar{u}re$ = * $r\bar{u}r$ - $\tilde{\iota}$, $Babyl\bar{o}n$ -e et tous les similaires, qui sans préposition font encore fonction de locatif, bien que le datif $r\bar{u}r\bar{\imath}$ se soit abusivement introduit dans cette fonction (2). Dès lors la conclusion s'impose : le cas en - \tilde{e} dénominé ablatif, qui fait à volonté fonction de locatif (in pede), d'instrumental (pede, à pied) et d'ablatif (\tilde{a} pede) est, de par son origine, un véritable locatif, ped- \tilde{e} = * ped- $\tilde{\iota}$, homin- \tilde{e} , $n\bar{o}min$ - \tilde{e} , patr- \tilde{e} , $dat\bar{o}r$ - \tilde{e} , aer- \tilde{e} , gener- \tilde{e} , etc. Il en résulte que le locatif n'a entièrement disparu que dans la 4^e déclinaison, et encore $man\bar{u}$ peut-il à la rigueur remonter à * $man\bar{u}\tilde{e}$, aussi bien qu'à * $man\bar{u}d$.
- 14. Génitif. Il est hautement probable que l'indo-européen avait deux désinences de gén. sg. imparisyllabique, ou, plus exactement, deux formes, l'une normale, l'autre flèchie, de la même désinence, *-ĕs et *-ŏs (³). Quoi qu'il en soit, le grec n'accuse ici que la forme flèchie : ἡδέ-ος, ἰχθό-ος, ἰππῆ-ος, ποδ-ός, ἄκμον-ος, φέροντ-ος, πατρ-ός, αἰδοῦς = * αἰδόσ-ος, γένους = * γένεσ-ος. etc. Inversement le latin n'a plus que des traces de cette désinence dans quelques génitifs archaïques, senātu-os, patr-us, Castor-us, Caesar-us, aer-us (⁴). C'est elle pourtant qui vit encore dans le gén. sg. de 4° décl. manūs: car la contraction de ŭŏ ou ŭŭ en ū est bien plus concevable que celle de ŭĕ, à plus forte raison de ŭŏ (⁵). Mais, sauf ces cas, la désinence -ĕs est générale, soit sous la forme archaïque -es (Salūt-es, Cerer-es, Apolōn-es), soit sous la forme classique et bien connue -ĭs, su-is, ped-is, homin-is, nōmin-is, patr-is, mājōr-is, etc.

⁽¹⁾ Cf. aussi le locatif sans désinence $\chi\theta\dot{\epsilon}\varsigma$ (hier) = sk. hyás, le datif her-ī (hier), et le locatif à désinence here = *hes-ī.

⁽²⁾ Cf. le triplet mane mane mani (au matin).

⁽³⁾ C'était peut-être un doublet syntactique. On a de même -mes et -mes comme désinence de pl. 1 des verbes, infra 247, 1.

⁽⁴⁾ Dans la locution opus est il se pourrait bien qu'opus fût un génitif (Stolz). Il en faut dire autant de l'invariable fas (est) (Deecke).

⁽⁵⁾ Le faux génitif senāti vient de l'analogie de la 2^e déclinaison.

La finale du gén. sg. des thèmes en i- est seule de nature à surprendre. Il semblerait qu'on dût avoir *ovis = *ovi-ĕs ou *ovey-ĕs. La brévité dans ovis vient sans nul doute de l'analogie des thèmes consonnantiques (1).

- **)** II. Duel. Complètement disparu en latin.
 - 1. Cas direct. Ce cas, avec son -ĕ final, paraît s'être conservé plus pur en grec que partout ailleurs, même en sanscrit : πόδ-ε, χεῖρ-ε, ἀνέρ-ε, etc. Mais il n'est constaté que pour un petit nombre de thèmes, et dans plusieurs même il n'est qu'une vaine apparence : ainsi τείχη ἄστη (att.) ne peuvent être contractés de *τείχεε *ἄστεε, comme l'enseigne la grammaire usuelle, et sont des pluriels en fonction de duel.
 - 2. Cas oblique. Quelle qu'ait été la désinence originaire de ce cas, il est clair que, si un th. ἵππο- y faisait ἵππο- ιιν, un th. πόδ- n'y pouvait guère donner que *ποδ- y:ν: on doit donc reconnaître dans homér. ποδ-οῖιν et att. ποδ-οῖν ἀνδρ-οῖν γερόντ-οιν un transport analogique de la finale οιιν οιν de 2º déclinaison.
- 111. Pluriel. 1. Nominatif-vocatif masculin-féminin: désinence *-ĕs, fidèlement reproduite en grec, πόλεις = πόλε-ες, ἰχθύ-ες, ἡδεῖς = ἡδέ-ες, πόδ-ες, ποιμέν-ες, πατέρ-ες, etc. Dès lors on attendrait en latin *ped-is = *ped-ĕs, qui se serait confondu avec le gén. sg. L'analogie a paré à cette confusion: les thèmes en i- faisaient régulièrement ovēs (écrit aussi oveis et ovīs) = *ovĕy-ĕs, cf. πόλεις = *πόλε-ες, et cette finale -ēs est devenue la désinence générale de 3e décl., ped-ēs, homin-eis, ferent-īs, patr-ēs (2), etc.

Mais que penser dès lors de $man\overline{u}s$? Il ne saurait, en tout cas, remonter à * $manu-\overline{e}s$, cf. $su-\overline{e}s$. Peut-on le ramener à * $manu-\overline{e}s$? Bien difficilement, puisque $s\widetilde{u}\widetilde{e}m$ est demeuré et que * $s\widetilde{u}\widetilde{e}s$ est devenu suis. Il est bien plus probable que $man\overline{u}s$ est un acc. pl. en fonction de nominatif. La confusion

⁽¹⁾ Toujours la formule ovis : pedis = ovi : pedi.

⁽²⁾ Formule $ped\overline{e}s:ped\overline{i}=ov\overline{e}s:ov\overline{i}$. On voit que l'identification de ces deux ordres de thèmes, partie d'un seul point, s'est étendue à tous avec une logique rigoureuse. On croit retrouver la quantité brève dans turbines et fores (Plaut. Trinum. 835, Stich. 311).

devait se produire aisément en latin, où le nom. et l'acc. pl. de 3^e décl. étaient extérieurement identiques (1).

- 2. Nominatif-vocatif-accusatif neutre: désinence *- \check{a} , gr. $\tau \epsilon i \chi \eta = \tau \epsilon i \chi \epsilon \chi$, $\chi \epsilon \rho \alpha \tau \alpha$ et $\chi \epsilon \rho \bar{\chi} = * \chi \epsilon \rho \chi \sigma \alpha$, $\chi \sigma \tau \eta = \chi \sigma \tau \epsilon \alpha$, lat. gener-a, mari-a, $n \bar{o} m i n a^{(2)}$, etc. Ici aussi s'est exercée sporadiquement l'influence des thèmes en i-, mais elle s'est restreinte aux participes et adjectifs en -nt- et en c-: les réguliers * ferent-a, * $pr \bar{u} dent$ -a, etc., sont ainsi devenus ferent-ia, $pr \bar{u} dent$ -ia, aud $\bar{a} c$ -ia, $f \bar{e} l \bar{i} c$ -ia, $victr \bar{i} c$ -ia, etc.. On lisait encore silenta dans une vieille tragédie (3).
- 3. Accusatif masculin-féminin. L'indice *-ns après voyelle, *-ns après consonne règne dans l'ensemble de la flexion : gr. πόλις (Hérod.) = *πόλι-νς, ίχθυς = *ίχθύ-νς, συς, δρυς, etc., πόδ-ας = *πόδ-ης (cf. πόδ-α = *πόδ-η), ποιμέν-ας, φέροντ-ας, πατέρ-ας, etc., lat. avīs (écrit aussi aveis et avēs) (4) = *avi-ns, manūs = *manu-ns, pedēs = *ped-ĕns = *ped-ns (cf. quotiēns et quotiēs). homin-ēs, ferent-ēs, patr-ēs, etc. La quasi-similitude du nom. avēs et de l'acc. avīs, que l'orthographe vacillante exagérait encore, celle de l'acc. avīs avēs et de l'acc, ferentēs /erentīs, etc., les a fait entièrement confondre, en sorte qu'à la 3° décl. le nomin. et l'acc. sont devenus identiques. En grec ἰχθύ-ας (hom.), πόλι-ας (hom.) et πόλε-ας sont dus à l'intrusion de la finale -ας empruntée aux thèmes consonnantiques. Il en est de même de πελέκεας, ἡδέας (on attendrait *πελέκυς, *ήδυς, cf. acc.

⁽¹⁾ Soit la formule $man\overline{u}s$ (nom.): $man\overline{u}s$ (acc.) = $ped\overline{e}s$ (nom.): $ped\overline{e}s$ (acc.).

⁽²⁾ Dans les cas ou l'a final latin paraît long, v. g. le saturnien mors perfecit tua ut essent omniā brevia (ep. Scip.), il est à supposer que l'allongement est dû à l'analogie de la finale primitivement longue de 2° décl. *jugā, cf. supra 190, 2. C'est cet allongement au moins sporadique qui, dans ce cas particulier, a protègè la voyelle finale α contre la permutation régulière en ĕ, cf. supra 36 A α, et mon Esq. morpholog. IV.

⁽³⁾ Gell. XIX 7. — L'analogie est surtout partie du dat. pl., infra 5 (prūdentia: prūdentibus = ācria: ācribus).

⁽⁴⁾ Comparer le nom. et l'acc. pl. dans ce vers de Plaute (Pseud. 840) : Ubi omnes patinae ferront, omnes aperio.

sg. πέλεκυ-ν, ἡδύ-ν), appelés par l'analogie des génitifs πελέκεος, ἡδέος, etc. Quant aux types attiques πόλεις, πελέκεις, ἡδεῖς = * ἡδέρ-ες, εὐγενεῖς = * εὐγενέσ-ες, ce sont des nominatifs en fonction d'accusatif, comme plus haut manūs un accusatif en fonction de nominatif. Les thèmes en -ηύ- ont de même $i\pi\pi \dot{\epsilon}\bar{\alpha}\varsigma = *i\pi\pi \ddot{\eta}\ddot{\alpha}\varsigma = *i\pi\pi \ddot{\eta} \digamma -\ddot{\alpha}\varsigma$ et $i\pi\pi \dot{\epsilon} \dot{\epsilon}\varsigma$. Le type ὄρνῖς ου ὄρνεις (OEd. R. 966) pour ὄρνῖθας est analogique de πόλῖς ου πόλεις (cf. supra 204, 4).

- 4. Instrumental. Quelques exemples homériques: νόσ-φι (en arrière, cf. lat. nati-bus), ὄρεσ-φι, στήθεσ-φι; avec insertion de l'-o- de 2º décl., κοτυληδον-ό-φιν (ε 433). En latin, confondu avec le datif-ablatif.
- 5. Datif-ablatif-instrumental (latin). L'indo-européen avait un affixe d'instrum. pl. *-bhis (sk. -bhis) et un de dat.-abl. pl. *-bhiŏs (sk. -bhyas). L'un serait devenu en latin *-bis, et l'autre *-biŏs *-biŭs. Ce sont ces deux désinences qui paraissent avoir conflué en $-b\breve{u}s^{(1)}$, finale qui répond à la fois aux trois fonctions : avi-bus, arcu-bus, $b\bar{o}$ -bus, $s\bar{u}$ -bus, $n\bar{u}bi$ -bus = * $n\bar{u}b\bar{e}s$ -bus (2). Sauf ce dernier cas et les similaires (molibus), l'affixe -bus ne s'ajoute jamais immédiatement aux thèmes terminés par une consonne, mais exige l'insertion d'un -i- de liaison emprunté à la flexion des thèmes en i-: les réguliers * homen-bus, * pedbus, etc., ont été remplacés par ped-i-bus (3), hominibus, ferentibus, patribus, honoribus, generibus, etc. Cette analogie a sévi même sur les thèmes vocaliques, puisque sui-bus existe également, et qu'elle a transformé * manu-bus, * frūctubus en manibus, frūctibus (4), ne laissant guère intacts que portubus, tribubus, partubus, arcubus, artubus, ces trois

⁽¹⁾ La quantité archaïque $-b\overline{u}s$ est fort rare et due à de simples accidents prosodiques. Cf. l'arch. $n\overline{a}ve-b\overline{o}s = n\overline{a}vibus$.

⁽²⁾ Cette concordance, qui n'a pas été donnée dans la phonétique parce qu'elle n'est pas encore traduite en loi, doit pourtant être provisoirement admise comme le seul moyen de rendre raison de la déviation de la flexion du type $n\overline{u}b\overline{e}s$, infra 212 (II).

⁽³⁾ Formule pedibus: pedī (dat. sg.) = ovibus: ovī.

⁽⁴⁾ Toutefois ici la phonétique pourrait bien avoir joué un rôle dans la mutation, cf. optumus et optimus, et supra 30.

derniers peut-être parce qu'ils se seraient confondus avec le dat pl. de pars, arx, ars.

6. Locatif (grec). — La finale primitive *-συ a été remplacée par -σ: ou -σ: ν (1): là où le σ était intervocalique et devait tomber, il a été ramené par l'analogie des cas où, n'étant pas intervocalique, il devait demeurer: πόλε-σι, ίχθυ-σιν, ήδέ-σι, ήρω-σι, ίππεῦ-σ:, φλεψί, θριξί, homér. πορσί = *ποδ-σί, par réduction ποσί, φέρουσ: = * φέρονσ: $(\operatorname{lesb}$. φέροισι) = * φέρονσσι= * φέροντ-σ:, πατρά- $\sigma_i = *$ πατr- σ_i (sk. pitr-su), homér. τείχεσ- σ_i et par réduction τείχεσι. Cette terminaison -εσσ: a fait une bien singulière fortune : prise tout entière pour une désinence de loc. pl., elle a été transportée comme telle dans des thèmes de toutes catégories, homer. πολί-εσσι, σύ-εσσι, ήρώ-εσσι, πόδ-εσσι, χύν-εσσι, Μυρμιδόν-εσσι, ακουόντ-εσσι, χείρ-εσσι, ανδρ-εσσι, κερά-εσσι (2), etc., etc., et elle est même revenue contaminer son point de départ dans ἐπέεσσ: = * κεπ-έσ-εσ-σιν, νεφέεσσι, etc. La contamination par -εσι est infiniment plus rare, χείρ-εσι (Υ 468), ἀνάκτ-εσιν (o 557). L'alternance de -sos et -sos a amené le redoublement de πολέσσι, νέχυσσιν et autres.

Un genre de barbarisme fort rare chez les auteurs, mais très fréquent dans les inscriptions, consiste dans le transport de la finale -οισι -οις du loc. et du dat. de 2e décl. (3): πάντ-οις, ἄνδροις, ἀγώνοις, etc., ὄσσοισι (dans les yeux) et ὄσσοις (cf. nom. du. ὄσσε) dans Hésiode et dans Sapho, etc.

7. Génitif. — La désinence primitive était *-ŏm, et rien n'enpêche de croire que le latin la reproduit fidèlement dans sa finale -ŭm: bo-um, avi-um, manu-um (contracté currum (4)), ped-um, ferent-um, homin-um. patr-um, gener-um, etc. Au contraire la finale longue du grec dénonce, ici comme au cas oblique du duel, l'introduction de la finale de 2º décl., πόλε-ων, ἡδέ-ων, ἰχθύ-ων, ποδ-ῶν, φερόντ-ων, χυν-ῶν, πατέρ-ων, τειχέ-ων, d'où τειχῶν, etc.

⁽¹⁾ Supra 189, 5.

⁽²⁾ Remarquer l'accentuation régressive de toutes ces formes, laquelle semble bien indiquer qu'elles sont spécifiquement éoliennes, supra 81.

⁽³⁾ Formule πάντοις : πάντων = ἴπποις : ἴππων.

⁽⁴⁾ AEn. VI. 653. — L'étrange génitif ālituum pour ālitum ne peut s'expliquer que par l'analogie de la 4° déclinaison.

En latin, l'analogie des thèmes en *i*- s'est encore largement exercée sur ce cas et a substitué à -um une finale -ium, soit dans quelques noms, urb-ium (1), arc-ium, soit surtout dans les adjectifs qui prennent -ia au nom. pl. nt., vorāc-ium, fēlīc-ium, victrīc-ium, ferent-ium, prūdent-ium, etc. Dans ce dernier type, le génitif en -um a subsisté, conservé principalement par les poètes, et le parallélisme constant de sapientium et sapientum a même entraîné par contre-coup la suppression de l'i dans quelques génitifs qui devraient le contenir, canum, apum (des abeilles), juvenum, etc. (2)

SECTION III.

VARIATIONS DU THÈME DÉCLINÉ.

Les variations du thème décliné consistent dans une apophonie, parfois très visible, parfois presque effacée ou même tout à fait perdue, qui n'affecte en général que la finale du thème, dite syllabe prédésinentielle. Il n'importe à cet égard que cette syllabe appartienne à la racine ou à un suffixe.

L'apophonie peut ne comporter qu'un seul degré, quand tous les cas se sont assimilés entre eux, δοτήρ δοτήρα δοτήρος, sermō sermōnem sermōnis: ou deux, c'est le cas le plus fréquent, δώτωρ δώτορα δώτορος, homō homīnem homīnis: ou trois, à savoir: un fort πατήρ (allongement du nominatif), un moyen avec syllabe prédésinentielle brève πατέρα, un faible avec syllabe prédésinentielle réduite πατρός.

Mais là ne s'arrête pas la variété de l'apophonie, et particulièrement dans les thèmes où la syllabe prédésinentielle est susceptible de l'état fléchi, on la voit souvent parcourir un plus grand nombre de degrés. C'est ainsi que dans le seul thème *ped- on peut distinguer : une forme forte et fléchie ($\pi\omega_{\varsigma}$), une

⁽¹⁾ Formule urbium: urbibus = ovium: ovibus.

⁽²⁾ Plus simplement canum: canibus = pedum: pedibus. Juvenum pourrait ètre le gén. régulier d'un th. *juven-, cf. sk. yuván- (jeune) et le dérive juven-tūs.

forme forte et normale ($p\bar{e}s$), toutes deux dues à l'allongement du nominatif (1), une forme moyenne et fléchie ($\pi\delta\delta\alpha$), une forme moyenne et normale (pedem), enfin une forme faible par réduction et chute complète de la voyelle (2) dans le composé $\xi\pi\iota$ -66- $\alpha\iota$ (lendemain de fête), qui nous révèle la possibilité théorique d'un génitif sg. * $\beta\delta$ - $\delta\varsigma$ = * $\pi\delta$ - $\delta\varsigma$. Naturellement l'analogie, dans les deux langues, mais surtout en latin, a passé son niveau sur un grand nombre de ces différences originaires.

Si bien passé son niveau qu'il est impossible de déterminer (du moins à la seule inspection du grec et du latin, qui seuls doivent nous occuper) à quels cas de la flexion répondaient respectivement les formes forte, moyenne et faible de la syllabe prédésinentielle. Tout ce qu'on peut dire, c'est que, selon toute vraisemblance, le nominatif singulier était cas fort, l'accusatif cas fort ou moyen, le vocatif et le locatif cas moyens, les autres cas faibles (3); encore le grec, qui a confondu le locatif avec le datif, le traite-t-il en cas faible là où il établit une différence (4).

Quant à l'origine de l'apophonie, qui résulte essentiellement de ce qu'à certains cas la syllabe prédésinentielle se réduisait en perdant l'accent attiré par la désinence, c'est le sanscrit surtout qui la fait toucher du doigt. Mais le grec la dénonce encore par le frappant contraste de l'accentuation dans πατήρ πατέρα et πατρός πατρί. Bien plus, l'accentuation, cause première de l'apophonie, est demeurée intacte dans nombre de thèmes d'où pourtant l'apophonie a disparu, à savoir dans tous les monosyllabes, είς ἕνα ἐνός ἐνί, πώς πόδα ποδός ποδί (5), et de même au pluriel, πόδες πόδας ποδῶν ποσί, et au duel, πόδε ποδοΐν, mais sans doute par analogie du singulier, car la loi d'apophonie du pluriel paraît différente.

⁽¹⁾ Cf. supra 202.

⁽²⁾ Cf. supra 41, 1.

⁽³⁾ Au pluriel l'accusatif même paraît avoir été cas faible, mais ce point est encore fort obscur. Le grec le traite en cas moyen.

⁽⁴⁾ Sauf le type μητέρι, infra 211.

⁽⁵⁾ A la seule exception des participes, θείς θέντος, δούς δόντος, et de πᾶς πα pluriel seulement, παντός παντί πάντων πᾶσι.

L'apophonie est une loi si générale et si constante de toute flexion qu'on peut presque affirmer avec une entière certitude qu'elle régnait primitivement sur les thèmes même qui en paraissent le plus dépourvus. Là où la déclinaison l'a perdue, elle reparaît souvent dans la dérivation, qui obéit aux mêmes lois. Ainsi tempus a beau faire temporis: la flexion régulière tempus * temperis (cf. genus generis) nous est révélée par les dérivés temper-āre, tempes-tās (cf. gener-āre), et nous voyons du même coup que l'o de * tempos, * corpos a été abusivement étendu aux cas obliques. Ainsi encore la flexion primitive honos *honesis se trahit par les dérivés hones-tu-s, hones-tas, par le génitif oner-is, qui appartient à un thème identique (1), et, comme la formation de honos est, à n'en pas douter, identique à celle du grec αἰδώς (2), on en conclura à l'existence d'une flexion αἰδώς * αἰδέσος, plus ancienne que la flexion αἰδώς * αἰδόσος, et prouvée d'ailleurs par la dérivation secondaire aidéquai. De même enfin la forme réduite -is- du suffixe comparatif -ios-, qui n'apparaît plus nulle part dans la déclinaison, se montre devant le suffixe secondaire du superlatif, μέγ-ισ-το-ς, $par-is-simu-s^{(3)}$.

Ce n'est pas tout: telle flexion, envisagée isolément dans chaque langue, y semble l'uniformité même, tandis que le simple passage d'une langue à l'autre y décèle la variété primitive, que chacune a uniformisée à sa manière. Soit, par exemple, un fragment de la déclinaison possible des deux thèmes indo-européens, *pod- (pied), * ghiom- (neige, hiver), et voyons ce qu'en ont tiré, chacun de son côté, le grec et le latin:

| | | πώς, πούς (= *πώδ-ς). | |
|----|--|-----------------------|----------------------------|
| A. | * $p\hat{o}d$ - m ou * $p\acute{o}d$ - m . | πόδ-α | ped- em . |
| | | ποδ-ί | |
| D. | * pd -á y | » | $ped	ext{-}	ilde{\imath}.$ |
| G. | *pd-\(\delta s\), *pd-\(\delta s\) | ποδ-ός | ped- is . |

⁽¹⁾ Supra 78, 2. Tout au contraire onus a gardé l'e dans la déclinaison et introduit l'o dans la dérivation, onus-tu-s.

⁽²⁾ Supra 124, 1.

⁽³⁾ Supra 126.

| N. | *ghiôm | χιών = *χιώμ | $hiem$ -s $^{(2)}$. |
|----|-------------------------|-----------------------|----------------------|
| A. | * $ghi\check{o}m$ - m | χιόν-α ⁽¹⁾ | hiem- em . |
| | *ghiĕm-i | | hiem- e . |
| D. | *ghim-áy | » | $hiem$ - $ar{i}$. |
| G. | *ghim-ós, *ghim-és | χιόν-ος | hiem-is. |

On voit ce qui s'est passé, abstraction faite des autres altérations déjà étudiées: l'allongement du nominatif a persisté; mais le grec a généralisé la forme fléchie de la racine ou du suffixe, tandis que le latin généralisait la forme normale. Il en résulte que le degré le plus faible a partout disparu et ne se retrouve plus que dans la dérivation, gr. $\xi_{\pi_1-6\delta-\alpha_2}$ (supra), $\delta_{\sigma-\chi_1,\mu-\sigma-\varsigma}$ (glacial), lat. bimus (de deux ans) = * $dvi-him-\check{o}-s$.

§ 1er. — Thèmes à sinale explosive.

Sauf ce qu'on a dit de πούς pēs (3), les thèmes de cette catégorie n'ont plus d'apophonie, même par allongement au nominatif, puisque ce cas y est sigmatique. La quantité et la nuance vocalique de la syllabe prédésinentielle restent les mêmes d'un bout à l'autre de la flexion. Toutefois, en grec seulement, les thèmes en -οντ- (φέρων) ont l'allongement du nominatif, et la nuance vocalique, constante dans chaque langue, mais différente d'une langue à l'autre, fait songer à une flexion apophonique telle que φέροντ-α * φερέντ-: * φερητ-ός. On trouve même dans le dorien d'Héraclée (Grande-Grèce) un loc. pl. du type πρασσάσσις, qu'on explique ordinairement par une corruption de * πρασσάσσι = * πρασσάστι-σι, cf. sk. bhárat-su.

§ 2. — Thèmes en nasale.

I. Thèmes en -en-, -men-. — Il y a un reste curieux d'apophonie parfaite dans une flexion d'ailleurs fort mutilée, celle de * γρήν (mouton), cf. homér. πολύ-ροην : nom. hors d'usage : acc.

⁽¹⁾ Le v, régulier à la finale de χιών (supra 48), a passé par analogie aux autres cas.

⁽²⁾ Cf. supra 200, 6.

⁽³⁾ Et des quelques similaires, supra 202.

* Γρῆν-α, prouvé par la glose d'Hésychius ρᾶνα· ἄρνα, mais devenu ἄρνα par analogie des autres cas; loc. ἀρν-ί; gén. ἀρν-ός = * Γκον-ός = * Γκον-ός avec réduction complète de la syllabe prédésinentielle. D'après cela, le loc. pl. devrait être * Γρα-σί = * Γρη-σί, et il y a encore une trace de la nasale-voyelle dans le second α de ἄρνασι d'ailleurs altéré sous l'influence de ἀρνί. Enfin le nom. sg. ἀρήν (att.) a été refait sur l'ensemble de la flexion.

Au contraire de * ρρήν, qui a généralisé la forme faible, φρήν (diaphragme, cœur, esprit) a fait prévaloir partout le degré moyen : acc. φρέν-α, loc. φρεν-ί, gén. φρεν-ός pour * φαρν-ός, nom. pl. φρέν-ες, etc. Pourtant on lit encore φρασί (= * φρη-σί) dans Pindare et en épigraphie attique. Dans la langue courante ce φρασί est devenu φρεσί sous l'influence du loc. sg. φρενί.

La plupart des thèmes en -en-, -men- se déclinent comme φρήν: ἄρρην ἄρρεν-ος, ποιμήν ποιμέν-ος, etc., et loc. pl. ποιμέσι⁽¹⁾ au lieu de * ποιμασί = *ποιμη-σί, à cause de ποιμένι.

Enfin un degré plus avancé encore de corruption consiste dans la généralisation de la longue du nominatif : λειχήν (dartre) λειχῆν-ος, πευθήν (espion) πευθήν-ος, loc. pl. λειχῆσι, πευθῆσι.

C'est à ce dernier stade que le latin est parvenu, en ce sens que, s'il a la longue au nominatif. il la garde à tous les cas (liēn liēn-is), et que, si les cas faibles ont gardé la brève, elle a aussi passé au nominatif (pecten pectin-is (2)).

II. Thèmes en -on-, -mon-. — Le thème κύων se décline, comme * ϝρήν, avec prédominance de la forme faible : nom. sg. κύων; acc. κύν-α pour * κύον-α, par analogie des cas faibles; loc. κυν-ί; gén. κυν-ός; nom. pl. κύν-ες pour * κύον-ες; acc. κύν-ας; gén. κυν-ῶν; loc. κὕ-σί comme φρεσί, etc. (3)

Le latin a un pendant parfait à χύων dans car-ō, thème *car-on-:

⁽¹⁾ Il va sans dire que φρεσί, ποιμέσι ne sauraient se ramener à *φρεν-σί, *ποιμέν-σι, qui auraient donné *φρεισί, *ποιμείσι.

⁽²⁾ Toutefois pectinis a peut-être le degré réduit, puisqu'on peut aussi bien le ramener à *pectinis qu'à *pectenis. On a déjà vu la possibilité d'une flexion *felen *felen-is (fiel), supra 113.

⁽³⁾ Formule χυσί: χυνί = φρεσί: φρενί; mais non *χυνσί, qui serait devenu *χῦσί.

nom. sg. car-ō: acc. carn-em, au lieu de *caron-em ou *caren-em, à cause des cas faibles, dat. carn-ī, gén. carn-is; nom. pl. carn-ēs, etc. La réduction est moins forte, mais bien visible encore dans: nom. sg. hom-ō: acc. homōn-em ou hemōn-em (arch.)⁽¹⁾, soit régulier, soit corrompu du régulier *hemŏn-em par intrusion de la longue du nominatif, plus tard remplacé par homin-em d'après les suivants; dat. homin-ī = *homen-ī ou *homnn-ī: gén. homin-is: nom. pl. homin-ēs, etc. Il a peut-être existé une forme avec réduction complète *homnēs, qui, prononcée et écrite omnēs, et signifiant successivement « les hommes, tous les hommes, tous », a fait créer analogiquement le nom. sg. omnis (M. Bréal).

Ce type d'apophonie a disparu en grec. Le latin l'a conservé et même étendu : il l'applique à un grand nombre de thèmes en -on- surtout féminins, $im\bar{a}g\bar{o}$, $orig\bar{o}$, $ferr\bar{u}g\bar{o}$, $c\bar{o}nsu\bar{e}t\bar{u}d\bar{o}$, et même à des emprunts grecs (2), $Apoll\bar{o}$, gén. arch. $Apol\bar{o}n$ -es, mais flexion ordinaire et classique Apollin-em Apollin-is.

Sauf dans χύων le grec a étendu à toute la flexion la forme -ον-, -μον- du suffixe : ἡγεμών ἡγεμών-ος, etc.: loc. pl. ἡγεμό-σι pour * ἡγεμά-σι == * āγεμη-σί. Le latin n'a rien de pareil. Mais il a, comme le grec, un grand nombre de thèmes plus corrompus encore, qui ont généralisé la longue du nominatif : αἰών αἰῶν-ος (3), λειμών λειμῶν-ος λειμῶ-σι, legiō legiōn-is, nātiō nātiōn-is, edō edōn-is, etc.

III. Neutres en *-mn-, gr. -μα, lat. -men. — Aucune apophonie : $n\bar{o}men = *n\bar{o}mn$ et $n\bar{o}min$ - $is = *n\bar{o}mn$ n-is (cf. sk. $n\hat{a}mnas$): en grec, insertion du τ , δνόματ- ι (4), sauf au loc. pl. δνόμασ: = *δνό-μη-σι.

IV. Thèmes en m-. — 1. $\epsilon i_{\varsigma} = * \sigma \epsilon \mu$ - ς : la flexion régulière serait, nom. $\epsilon i_{\varsigma} \epsilon \nu$, acc. $* \epsilon \mu$ - $\alpha \epsilon \nu$, loc. $* \epsilon \mu$ - ι ou $* \sigma \mu$ - ι , gén. $* \sigma \mu$ - $\delta \varsigma$ (cf. fm. $\mu \iota \alpha = * \sigma \mu$ - $\iota \alpha$). On a $\epsilon \nu \alpha$ $\epsilon \nu \delta \varsigma$ $\epsilon \nu \iota$ par généralisation du ν de $\epsilon \nu$ et de la forme forte.

⁽¹⁾ Vulturus in silvīs miserum mandebat homonem (Enn.).

⁽²⁾ Ce qui montre la vitalité singulière de cette forme de déclinaison.

⁽³⁾ Cf. pourtant supra 154 et 201, 3. — Tous ces phénomènes d'analogie se sont reproduits dans la déclinaison germanique des thèmes similaires : cf. Henry, Gramm. comp. de l'Angl. et de l'All., nº 74 et références.

⁽⁴⁾ Cf. supra 204, 7.

- 2. Pour χιών et hiems, voir plus haut 208.
- 3. $\chi\theta\dot{\omega}\nu = {}^*\chi\theta\dot{\omega}\mu$, cf. l'adj. $\chi\theta\alpha\mu-\alpha\lambda\delta-\varsigma$ $\chi\alpha\mu-\eta\lambda\delta-\varsigma$ et le lat. hum-u-s: nom. $\chi\theta\dot{\omega}\nu$, acc. $\chi\theta\dot{\delta}\nu-\alpha$ pour ${}^*\chi\theta\dot{\delta}\mu-\alpha$: dat. probable $\chi\alpha\mu-\alpha\iota = {}^*\chi(\theta)m\mu-\alpha\iota({}^{(1)};$ les autres cas $\chi\theta\sigma\nu-\iota$ $\chi\theta\sigma\nu-\dot{\delta}\varsigma$ sur l'analogie de $\chi\theta\dot{\delta}\nu-\alpha$.

§ 3. — Thèmes en vibrante.

1 Thèmes en -er-, -ter-. — Dans cette catégorie, plusieurs thèmes, notamment les noms de parenté, ont conservé avec plus ou moins de pureté l'apophonie primitive : nom. sg. πατήρ, acc. πατέρ-α, loc. πατρ-ί, gén. πατρ-ός; nom. pl. πατέρ-ες, acc. πατέρ-ας, loc. πατράσι = * πατρ-σί (cf. sk. pitr-šu), gén. πατέρ-ων. Tel est le paradigme classique; mais, bien que la flexion de πατήρ soit la mieux conservée de toute cette classe, elle contient au moins une forme altérée: l'acc. pl. devrait peut-être se réduire, soit *πατρας; le gén. pl. le devrait sûrement, au même titre que le gén. sg., et d'ailleurs on lit πατρών dans Homère (δ 687, θ 245): πατέρων est donc analogique de πατέρες.

Cette analogie s'est exercée en grand, dans la suite des temps: dès l'époque homérique elle créait πατέρος, μητέρος à côté de πατρός, μητρός: quant à μητέρι, également homérique, c'est sans doute la forme primitive, cf. sk. mātári. On a créé de même θυγατέρος sur θυγατέρα, et inversement θύγατρα (A 13), θύγατρας, θύγατρας (X 62) d'après θύγατρος. Le type le plus maltraité en grec classique est ἀνήρ, dont la flexion régulière serait sans doute: sg. nom. ἀνήρ, voc. ἄνερ, acc. ἀνέρα, loc. * ἀνέρι ου ἀνδρί, gén. ἀνδρός (2): pl. nom. ἀνέρες, acc. ἀνέρας ου ἄνδρας, loc. ἀνδράσι, gén. ἀνδρών. Dans Homère on lit souvent les formes régulières ἀνέρα et ἀνέρες, mais la langue commune a absolument généralisé le thème faible ἄνδρα ἄνδρες ἄνδρας.

Il en est de même en latin : sauf au nom.-voc. le degré fort ou moyen a disparu de tous ces thèmes, et l'on a dit patrem pour * pater-em = $\pi \alpha \tau \dot{\epsilon} \rho - \alpha$, d'après patrī et patris.

En grec le degré moyen s'est généralisé dans ἀήρ, αἰθήρ, ἀστήρ (gén. ἀστέρ-ος, mais loc. pl. ἀστρά-σι), et autres, et l'allon-

⁽¹⁾ Chute du θ en vertu d'une loi connue, supra 64 C. L'équivalent sanscrit est $k\check{s}\acute{a}m$ - (fm., terre).

⁽²⁾ Pour ἀνδρός = *ἀνρ-ός, cf. supra 47 B.

gement du nominatif dans tous les noms d'agent en -τήρ: δοτήρ δοτήρ-α δοτήρ-ος δοτήρ-σι.

II. Thèmes en -or-, -tor-. — Il n'y a plus trace en grec, si jamais elle a existé, d'une flexion δώτωρ *δωτέρ-α (ου δώτορα) *δωτρ-ός. Ces formes n'ont d'autre apophonie que l'allongement du nominatif : δώτωρ δώτορ-α δώτορ-ος δώτορ-σ:.

En latin, l'allongement du nominatif a même passé aux cas obliques : * datōr datōr-em datōr-is, etc.: puis, les finales en r s'étant abrégées, il en est résulté que le nominatif, qui seul de toute la flexion devrait avoir la longue, est le seul de toute la flexion à montrer la brève.

§ 4. — Thèmes sigmatiques.

- (212) I. Masculins-féminins en -os-. En grec le simple allongement du nominatif: αἰδώς * αἰδόσ-α (αἰδόα αἰδῶ) * αἰδόσ-ος (αἰδόος αἰδοῦς). Le latin offre plus de variété: changement vocalique sans allongement, venus vener-em = *venes-em: allongement sans changement vocalique, arbōs arbŏr-em=*arbŏs-em. Mais, dans l'immense majorité des cas, on observe une série d'altérations, les unes phonétiques, les autres analogiques, dont la chronologie se développe comme suit: primitivement honōs *honŏs-is: extension de la longue du nominatif, *honōs-is: rhotacisme, honōr-is: extension analogique de l'r au nominatif, *honōr: abrègement de la finale, honŏr.
 - II. Masculins-féminins en -es-. En grec, l'allongement du nominatif: ψευδής *ψευδέσ-α (ψευδέα ψευδή), etc. En latin de même, Cerēs Cerĕr-is, mais avec rhotacisme étendu au nominatif et abrégement en conséquence, celer, dēgener (1). Primitivement cette classe comprenait en latin un plus grand nombre de thèmes qu'elle n'en a conservé : en comparant, par exemple, nūbēs au gr. νέφος et au sk. nábhas (gén. nábhas-as), sēdēs à εδος, mōlēs à mŏles-tu-s (cf. hones-tu-s), etc. (2), on s'aperçoit

⁽¹⁾ Peut-être aussi abrégement sans rhotacisme dans le type cinis = *cines (pour *cines ?), d'après les cas obliques (*cines -is devenu cineris).

⁽²⁾ Malgré la différence de quantité de la voyelle radicale, laquelle peut, dans tous ces cas, dépendre d'un changement d'état très ancien de la racine. Cf. supra 124.

sans peine que la flexion régulière était $n\overline{u}b\overline{e}s * n\overline{u}bes-is$. Le dat.-abl. pl $*n\overline{u}bes-bus$ est devenu $n\overline{u}bi-bus$, d'où par analogie un dat. sg. $n\overline{u}b\overline{i}^{(1)}$, et tout le reste de la flexion comme si elle se construisait sur un thème $*n\overline{u}bi$ -. Il en résulte que, sauf au nom. sg., la déclinaison de $n\overline{u}b\overline{e}s$ ne diffère plus de celle d'ovis.

- III. Neutres en -os- (-es-). Apophonie bien connue : l'o n'apparaît qu'au nom.-acc. sg., τείχος * τείχεσ-ος (τείχεος τείχους), fūnus *fūnes-is (fūneris), etc. Toutefois en latin plusieurs thèmes ont généralisé l'o : *tempŏs * tempŏs-is, *corpŏs *corpŏs-is, devenus phonétiquement tempus temporis, etc.
- IV. Neutres en ăs-. Cette flexion, exclusivement grecque, n'a point d'apophonie, mais se fait sur deux thèmes, l'un en ασ-, l'autre en ατ-: κέρας κέρατ-ος, et aussi * κέρασ-ος (κέραος κέρως), * κέρασ-α (* κέραα κέρα), etc. (2)
- V. Participes du parfait grec. La forme sigmatique du suffixe (*-κότ-) n'apparaît qu'au nom. sg. (λελυχώς λελυχώς) et dans la formation du féminin (λελυχυΐα = *λελυχύσ-ια). Partout ailleurs, la flexion se fait, sans aucune apophonie, sur un thème en explosive dentale (3): λελυχότ-α λελυχότ-ος, etc. L'allongement du nominatif s'est propagé aux autres cas dans quelques types homériques, γεγαῶτ-ος μεμαῶτ-α: quant à l'att. ἐστῶτα, c'est avec contraction l'ion. ἑστεῶτα = * ἐστηότ-α.
- VI. Comparatifs. Le grec a deux thèmes: l'un en nasale, qui du nom. sg. a passé à tous les autres cas, μείζων μείζον μείζον μείζον μείζον σος: l'autre sigmatique, qui n'apparaît plus qu'à l'acc. sg. et au nom.-acc. pl., mais que la langue classique, pour ces cas,
- (1) Formule $n\overline{u}b\overline{i}:n\overline{u}bibus = ov\overline{i}:ovibus$. Inversement c'est sans doute le gén. régulier * $n\overline{u}bcrum$ qui a donné naissance au génitif archaïque boverum cité par Varron.
- (2) Supra 129. Le datif (locatif) sg. κέρα ne s'explique pas; l'i ne se souscrivant qu'après une voyelle longue, on devrait avoir *κέρα. La forme κέρα doit être considérée comme une simple variante graphique, à moins que par impossible ce ne soit un vrai datif (*κέρᾶι = *κέρα-αι). — Le nom pl. hom. γέρᾶ (B 237), κρέᾶ (Θ 231), etc., se ramène à γέρᾶ, κρέᾶ avec α final abrégé à l'imitation des autres finales de pluriel neutre.

⁽³⁾ Cf. supra 128.

préfère au thème à nasale : acc. sg. (msc.-fm.) μ είζω = * μ είζοα = * μ είζοα = * μ είζος- α (1): nom. pl. (msc.-fm.) μ είζους = * μ είζοες = * μ είζος-ες, employé aussi en fonction d'acc. pl. (2); nom.-acc. pl. nt. μ είζω = * μ είζοα = * μ είζοσ- α .

Le latin n'a que le thème sigmatique : primitivement * $m\bar{a}j\bar{o}s$ * $m\bar{a}j\bar{o}sis$, puis $m\bar{a}j\bar{o}ris$ et $m\bar{a}j\bar{o}r$, comme plus haut pour honor. Le nom. sg. nt. $m\bar{a}jus$ est resté pur, mais le reste de la flexion a l'allongement analogique du msc.-fm., v. g. pl. nt. $m\bar{a}j\bar{o}ra$ au lieu de * $m\bar{a}j\bar{o}r-a$, cf. * $\mu\epsilon i\zeta \circ \sigma - \alpha$.

§ 5. — Thèmes à diphthongue.

- 1. Monosyllabes. 1. Th. * dyēw- (ciel, jour) : dès l'époque préhistorique, le w était susceptible de disparaître dans certaines conditions mal définies, cf. lat. diēs qui a suivi une flexion analogique (3). L'apophonie est encore bien visible dans la déclinaison grecque : nom. Zεύς = * Ζηύς = * Δyηύ-ς, et Ζή-ς (dialect.) = diē-s : voc. Zεῦ, lat. Jū(piter) : acc. Zῆ-ν (dor. Δῦ-ν dans Théocrite) = diē-m : loc. Δư = Διρ-ί : gén. Διός = Διρ-ός = * diw-όs par réduction de la syllabe prédésinentielle -ew-. Cette flexion primitive a été sujette, dans les divers dialectes, à toutes sortes d'altérations, dont deux essentielles et classiques : d'une part, Διός Διί ont fait créer un acc. Δία, qui est celui de la langue commune : de l'autre, l'acc. Ζῆν, décliné à son tour comme pourrait l'être un thème en -en-, a donné naissance à la flexion homérique Zῆν-α Ζην-ί Ζην-ός (4).
 - 2. Th. * $g\bar{o}w$ (bœuf, vache, sk. $g\hat{a}u$ -s): nom. $\beta o\bar{v}$ - $\varsigma = *\beta \omega \bar{v}$ - ς , dor. $\beta \bar{\omega}$ - ς , lat. $b\bar{o}$ -s: acc. $\beta o\bar{v}$ - ν , et $\beta \delta \alpha$ (rare) = * $\beta \delta \beta$ - α = * $g\bar{o}w$ -m, lat. bov-em: loc. $\beta o\beta$ -i bov-e: dat. bov- \bar{i} : gen. $\beta o\beta$ -i bov-i , etc.: gen. pl. $boum = *b\bar{o}v$ - $\bar{o}m$ (5).
 - (1) Il est à peine besoin de faire observer que μείζω ne peut venir de μείζονα: il n'y a pas d'exemple de pareille chute du ν médial.
 - (2) L'acc. μείζους ne saurait être contracté de *μείζοας. L'assimilation vient ici du neutre, où les deux cas sont normalement identiques.
 - (3) Dite 5° déclinaison, cf. supra 197.
 - (4) La même anomalie dans la décl. de τί-5, infra 220, 6.
 - (5) La forme *gw- avec réduction complète ne se trouve que dans le dérivé * $\beta\eta = *gw-\bar{a}$, lequel fait partie du composé $\xi \times \alpha \tau \delta \mu \beta \eta$ (sacrifice de cent bœufs).

- 3. Th. * $n\bar{a}v$ (navire). Sg.: nom. $v\alpha\bar{v}$ - $\varsigma = *v\bar{a}v$ - $\varsigma^{(1)}$, ion. $v\eta\bar{v}$ - ς par analogie des cas obliques: acc. $v\bar{\alpha}_{\mathcal{F}}$ - $\alpha = *n\bar{a}vv$ -m; d'où ion. $v\bar{\eta}\alpha$ et néo-ion. $v\dot{\epsilon}\alpha^{(2)}$, att. $v\alpha\bar{v}$ -v: loc. dor. $v\bar{\alpha}_{\mathcal{F}}$ -i $v\bar{\alpha}$ -i, lesb. $v\bar{\alpha}$ -i, homér. et att. $v\eta$ -i: gén. dor. $v\bar{\alpha}$ -i, homér. $v\eta\dot{\epsilon}\varsigma$, néo-ion. $v\dot{\epsilon}\dot{\epsilon}\varsigma$, att. $v\dot{\epsilon}\dot{\omega}\varsigma^{(3)}$. Pl.: nom. $v\bar{\alpha}_{\mathcal{F}}$ - ε ς $v\bar{\alpha}\varepsilon\varsigma$, homér. et att. $v\bar{\eta}\varepsilon\varsigma$, homér. et néo-ion. $v\dot{\epsilon}\varepsilon\varsigma$, att. postérieur $v\alpha\bar{v}\varsigma$ par transport de l'accusatif: acc. dor. $v\bar{\alpha}_{\mathcal{F}}\alpha\varsigma$, ion. $v\bar{\eta}\alpha\varsigma$, néo-ion. $v\dot{\epsilon}\alpha\varsigma$, et att. $v\alpha\bar{v}\varsigma$ d'après l'acc. sg.: loc. $v\alpha v$ - σi = * $v\bar{\alpha}v$ - σi , ion. $v\eta v$ - σi par analogie des autres cas: gén. dor. $v\bar{\alpha}$ - ωv , lesb. $v\dot{\alpha}\omega v$, ion. $v\eta\bar{\omega}v$, néo-ion. et att. $v\varepsilon\bar{\omega}v$. Donc aucune apophonie. En latin, l'analogie du datif régulier $n\bar{\alpha}v$ -i a fait passer ce thème à la déclinaison en -i-i0.
- II. Thèmes en -ηύ-. Le type * iππηύ- se décline d'un bout à l'autre sans apophonie. A côté du nom. sg. commun iππεύ-ς = * iππηύ-ς, on en rencontre un dialectal, avec chute de la semi-voyelle comme dans diē-s, soit γοαρή-ς (arcad.), prouvé surtout par les noms propres doriens, soit * 'Αχιλλή-ς * 'Οδυσσή-ς, comme le montrent les formes latines corrélatives Achillēs, Ulyssēs, empruntées sans aucun doute à quelque dialecte dorien de la Grande-Grèce. Cette terminaison du nom. sg. a entraîné une confusion sporadique de ces noms avec les noms propres en -es-(5): ainsi le mot "Αρη-ς, qui en lesbien se fléchit nom. "Αρευ-ς, gén. "Αρευ-ος, etc., a dans Homère la flexion correspondante, "Αρη-ς "Αρης = * "Αρης-ος, mais aussi la flexion analogique, voc. "Αρες, gén. "Αρεος, etc.

A cela près la déclinaison est des plus simples. — Sg.: nom. ἐππεύ-ς; voc. ἐππεῦ; acc. * ἐππῆ χ-α, lesb. ἔππηα, homér. ἐππῆα, dor. et néo-ion. ἐππέα, att. ἐππεᾶ: loc. ἐππῆ-ι, d'où ἐππέι et ἐππεῖ; gén. homér. ἐππῆ-ος, néo-ion. ἐππέος, att. ἐππέως. — Pl.: nom. ἐππῆ-ες, néo-ion. ἐππέες, att. ἐππεῖς et ἔππῆς; acc. ἐππῆ-ας, néo-ion.

⁽¹⁾ Supra 76, 1 A.

⁽²⁾ Supra 76 1 B.

⁽³⁾ Supra 76, 1 C.

⁽⁴⁾ Formule $n\bar{a}vis$ (nom.): $n\bar{a}v\bar{i} = avis : av\bar{i}$.

⁽⁵⁾ Cette confusion est naturellement complète dans les emprunts latins, Achilles Achillis comme $n\overline{u}b\overline{e}s$ $n\overline{u}bis$.

ίππέας, att. ίππέας par métathèse, parfois ίππέας par simple abrégement, enfin ίππεις et ίππῆς par transport du nominatif; loc. ίππεῦ-σι panhellénique; gén. ίππή-ων, néo-ion. et att. ίππέων.

III. Thèmes en -ow- et -oy-. — Les thèmes qui ont le nominatif signatique (type $\eta_{\rho\omega}$ - ς) (1) ont la longue à tous les cas : $\eta_{\rho\omega}$ - α = * $\eta_{\rho\omega}$ - α , $\eta_{\rho\omega}$ - α , etc. Les autres (2) ne l'ont qu'au nom. sg., $\pi\epsilon\iota\theta\dot{\phi}$ $\pi\epsilon\iota\theta\dot{\phi}$ - α . Flexion : nom. $\Lambda\eta\tau\dot{\phi}$ = * $\Lambda\bar{\alpha}\tau\dot{\phi}y$ ou $\Lambda\eta\tau\dot{\phi}$ = * $\Lambda\bar{\alpha}\tau\dot{\phi}y$ ou $\Lambda\eta\tau\dot{\phi}$ = * $\Lambda\bar{\alpha}\tau\dot{\phi}y$ · voc. $\Lambda\eta\tau\dot{\phi}$: acc., ion. $\Lambda\eta\tau\dot{\phi}$ v (cf. $\beta\dot{\phi}$ 0v), mais communément $\Lambda\eta\tau\dot{\phi}$ (3) = $\Lambda\eta\tau\dot{\phi}\alpha$ = * $\Lambda\bar{\alpha}\tau\dot{\phi}y$ - α ou * $\Lambda\bar{\alpha}$ - $\tau\dot{\phi}y$ - α : les autres cas sans difficulté. La similitude extérieure de ces thèmes avec ceux en -oy- a entraîné entre les deux classes d'assez nombreuses confusions : ainsi Πῦθώ (Delphes) est devenu Ηῦθών, d'où les deux flexions parallèles Πῦθοῦς Πῦθοῖ et Πῦθῶνος Ηῦθοῖν; on lit le nom. pl. Γοργόνες, de Γοργώ, dans Hésiode, et inversement, dans Sophocle, le génitif ἀηδοῦς, de ἀηδών (4).

§ 6. – Thèmes vocaliques.

- Les thèmes en -i- et -u- sont soumis à deux flexions très distinctes, qui paraissent correspondre respectivement à la longueur ou à la brévité primitive de la finale. L'i ou l'ū du thème n'est sujet à aucune apophonie : il se dédouble simplement en voyelle et semi-voyelle (resp. iy, uw) devant les désinences qui commencent par une voyelle : puis, la semi-voyelle disparaissant, il reste une voyelle brève, v. g. ἰχθῦς-ος ἰχθῦς. Au contraire, l'i et l'i obéissent à une apophonie d'un ordre tout particulier : ils prennent respectivement la forme normale ey et ew devant les désinences à voyelle initiale, et restent réduits devant consonne. Le grec maintient parfaitement cette distinction dans les thèmes en -u-, mais dans ceux en -i- les deux flexions se sont confondues.
 - I. Thèmes en -u. 1. Sans apophonie: $i\chi\theta\bar{\upsilon}$ - ς $i\chi\theta\bar{\upsilon}$ - υ $i\chi\theta\dot{\upsilon}$ - $\upsilon\varsigma$,

⁽¹⁾ Supra 200, 2.

⁽²⁾ Supra 131.

⁽³⁾ On attendrait * $\Lambda \eta \tau \tilde{\omega}$, * $\pi \epsilon i 0 \tilde{\omega}$, etc., mais l'accentuation a été troublée par l'analogie du nominatif ; cf. le type $\lambda \epsilon \tilde{\omega} \zeta$, supra 191.

^{(4) &#}x27;Ασπίς, 230; Ajax, 629.

δρῦ-ς δρυ-ός et même δρῦ-ός analogique du nomin.; et aussi νέκῦ-ς νέκυ-ος (mais la quantité νέκῦς, dans Homère, est sans doute plus ancienne). Le contraste de la déclinaison de $s\overline{u}$ -s et manu-s en latin a déjà été signalé (1).

- 2. Ce contraste est d'ailleurs le seul reste de l'ancienne apophonie de manu-s, qui ne paraît plus avoir de thème * maneu- à mettre en regard de l'alternance hellénique γλυχύ-* γλυκές-. — Sg. Nom. : πέλεκυ-ς, ἄστυ, γλυκύ-ς γλυκύ. Acc. : πέλεχυ-ν, ἄστυ, γλυχύ-ν (γλυχέα analogique $^{(2)}$) γλυχύ. Loc. : * πελέκερ-ι, d'où πελέκει πελέκει, άστει άστει, γλυκέι γλυκεί. Gén.: * πελέκερ-ος, d'où πελέκεος, ἄστεος, γλυκέος: en att. πελέκεως, ἄστεως (mais non γλυκέως, qui est d'une grécité très postérieure) sont analogiques du type ίππέως (3). — Pl. Nom.: * πελέκες-ες, d'où πελέχεες πελέχεις, ἄστεα ἄστη, γλυχείς γλυχέα (très rarement contracté). Acc. : régulièrement * πελέκυς, * γλυκύς (4) ; mais, par analogie des autres cas, homér. πελέκεις γλυκέας; att. πελέχεις, γλυχεῖς, par extension du nominatif. Loc. : régulièrement * πελέχυ-σι, * γλυχύ-σι (sk. $sv\bar{a}d\acute{u}$ - $\mathring{s}u$); mais, par extension du th. πελεχε-, qu'on croyait apercevoir aux autres cas, πελέχεσι, ἄστεσι, γλυχέσι. Gén. : πελέχεων, ἄστεων, γλυχέων.
- II. Thèmes en -i—. D'après ce qu'on vient de voir, un th. * $\pi\delta\lambda \bar{\imath}$ (ville, cf. $\pi\delta\lambda \bar{\imath}$ — $\tau\eta$ — ς) (5) devait faire au gén. * $\pi\delta\lambda \bar{\imath}$ y— $\varsigma\varsigma$, d'où $\pi\delta\lambda \bar{\imath}$ s ς , tandis qu'un th. $\pi\delta\lambda \bar{\imath}$ —faisait * $\pi\delta\lambda \bar{\imath}$ y— $\varsigma\varsigma$, d'où $\pi\delta\lambda \bar{\imath}$ s ς ; mais $\pi\delta\lambda \bar{\imath}$ — ς et les similaires ont généralement l'une et l'autre flexion, suivant les dialectes. Sg. Nom. : $\pi\delta\lambda \bar{\imath}$ — ς , $\varphi\delta\sigma \bar{\imath}$ — ς . Acc. : $\pi\delta\lambda \bar{\imath}$ — ς , $\varphi\delta\sigma \bar{\imath}$ — ς . Loc. : homér. et néo-ion. $\pi\delta\lambda \bar{\imath}$ = * $\pi\delta\lambda \bar{\imath}$ ι ; homér. $\pi\delta\lambda \bar{\imath}$ ι , où la longue paraît procéder d'une forme de locatif très ancienne attestée par le sanscrit (véd. $agn\hat{a}$, du

⁽¹⁾ Supra 204, 4 i. n., 6 i. n., etc.

⁽²⁾ Supra 204, 4.

⁽³⁾ Soit à peu près la formule πελέχεως: πελέχεων = ίππέως: ίππέων. L'accent irrégulièrement remonté dans πελέχεων montre bien que πελέχεων et πελέχεως se sont réciproquement influences.

⁽⁴⁾ Supra 206, 3.

⁽⁵⁾ On lit dans Homère πόλις (II 69) et πόλιν (II 57).

th. agni-, feu) (1); homér. $\pi \delta \lambda \epsilon i = *\pi \delta \lambda \epsilon y$ -ι, d'où att. $\pi \delta \lambda \epsilon \iota$, φύσει. Gén.: lesb. $\pi \delta \lambda \iota \circ \varsigma$, φύσιος; néo-ion. $\pi \delta \lambda \iota \circ \varsigma$ et $\pi \delta \lambda \epsilon \circ \varsigma$ (contracté $\pi \delta \lambda \epsilon \circ \varsigma$): homér. $\pi \delta \lambda \iota \circ \varsigma$, et $\pi \delta \lambda \eta \circ \varsigma$ d'après $\pi \delta \lambda \eta i$: att. $\pi \delta \lambda \epsilon \circ \varsigma$ = $\pi \delta \lambda \eta \circ \varsigma$. — Pl. Nom.: $\pi \delta \lambda \iota \epsilon \varsigma$; $\pi \delta \lambda \eta \epsilon \varsigma$; $\pi \delta \lambda \epsilon \epsilon \varsigma$, att. $\pi \delta \lambda \epsilon \iota \varsigma$. Acc.: régulier $\pi \delta \lambda \bar{\iota} \varsigma$ (Hom. (2), Hérod.) = $*\pi \delta \lambda \iota - \nu \varsigma$; par analogie des autres cas, $\pi \delta \lambda \iota \alpha \varsigma$, $\pi \delta \lambda \eta \alpha \varsigma$ et $\pi \delta \lambda \epsilon \alpha \varsigma$; att. $\pi \delta \lambda \epsilon \iota \varsigma$, par transport du nominatif. Loc.: régulier $\pi \delta \lambda \iota - \sigma \iota$ (Hérod.), mais communément $\pi \delta \lambda \epsilon \sigma \iota$ par extension de l' ϵ des autres cas. Gén.: presque généralement $\pi \delta \lambda \epsilon \omega \varsigma$, mais att. $\pi \delta \lambda \epsilon \omega \varsigma$ avec accentuation modifiée d'après $\pi \delta \lambda \epsilon \omega \varsigma$.

En latin, la flexion en -i- est la seule conservée, et l'apophonie ne s'est maintenue qu'au nom. pl. $ov\bar{e}s$, contracté de * $ov\bar{e}e$ s = * $ov\bar{e}y$ - $\bar{e}s$, cf. $\pi \acute{o}\lambda \acute{e}i \acute{s}$ (3).

§ 7. – Hétéroclites.

Rien n'est plus commun, en latin comme en grec, que les noms dits hétéroclites, qui se fléchissent, suivant les cas, sur deux ou trois thèmes différents, par exemple γυνή γυναίχ-α γυναίχ-ός, ou inversement senex (= * senec-s) sen-em sen-is; et cette particularité bien connue mériterait à peine autre chose qu'un renvoi aux grammaires pratiques, si certains hétéroclites ne formaient une classe importante, commune aux deux langues, et remontant par ses origines au fonds primitif. Ce sont les neutres en *-γ(t) (4), gr. -αρ -ωρ, lat. -ur, qui forment leurs cas obliques sur un thème en -n- que le grec surcharge en outre d'un τ comparable à celui du type σώμα-τος, cf. lat. nōmin-is (5), en sorte qu'au sk. yákrt (foie) gén, yakn-ás, l'un répond par ἡπαρ ἡπαρ ἡπαρτ-ος, l'autre par jec-ur * jecin-is (les différences de quantité mises à part).

⁽¹⁾ Cette forme en grec devait se traduire en *πόλη tout court, et peutêtre est-ce elle que le vieil-attique conserve avec un adscrit analogique, dans son locatif πόλη.

⁽²⁾ Corriger πόλεις et πόλιας en πόλις, B 648, θ 560.

⁽³⁾ Supra 206, 1.

⁽⁴⁾ Cf. supra 127.

⁽⁵⁾ Cf. supra 115, 4, et 204, 7. Car εδατος peut s'expliquer aussi par un ablatif 2° * udn-tós, cf. sk. mūrdha-tás (de la tète, th. mūrdhán-).

Le grec a plusieurs flexions de ce genre : $\mathring{\eta}$ παρ, $\mathring{\eta}$ πατ-ος = * $\mathring{\eta}$ πητ-ος : στέ \overline{a} ρ (graisse) = * $\mathring{\sigma}$ τ $\mathring{\eta}$ αρ, gén. στέ \overline{a} τος = * $\mathring{\sigma}$ τ $\mathring{\eta}$ ατ-ος : $\mathring{\upsilon}$ δωρ, $\mathring{\upsilon}$ δατ-ος, cf. sk. $ud\acute{a}n$ - udn- $\acute{a}s$, et lat. und-a où l'n du suffixe s'est répercuté dans la racine, etc. Mais la plupart des neutres en -αρ et -ωρ font analogiquement les cas obliques pareils au nom. : $\mathring{\upsilon}$ έναρ (paume) $\mathring{\upsilon}$ έναρ-ος, ἔαρ (printemps) ἔαρ-ος ($\mathring{\mathring{\eta}}$ ρ $\mathring{\mathring{\eta}}$ ρος). Plusieurs aussi sont indéclinables.

Le latin surtout a développé cette analogie. D'une flexion primitive femur femin-is, il a tiré, d'une part, le gén. femor-is et les autres cas obliques similaires, de l'autre, le nom. sg. femen. La flexion jecur *jecin-is est devenue de même jecur jecor-is; mais le type disparu *jecin-is subsiste encore dans l'étrange génitif jecinor-is, qui cumule les deux affixes. Il est au moins très probable que iter devait faire au génitif * itin-is ; mais le nom. iter a donné naissance à un génitif iter-is (attesté par les grammairiens): puis, ces deux quantités s'additionnant pour ainsi dire, on a eu le génitif ordinaire itiner-is, qui à son tour a donné naissance à un nominatif peu usité itiner. Ce cumul d'affixes n'est pas étranger non plus à la langue grecque: ainsi ὄναρ (songe) fait au génitif ὀνείρατ-ος, forme qui, sauf une nuance de vocalisme et l'addition du t, est l'exacte contrepartie de jecinor-is, itiner-is, avec les deux affixes disposés en ordre inverse. Il était inévitable que des confusions de tous genres se produisissent dans des flexions d'aspect aussi insolite (1).

⁽¹⁾ Mentionnons encore : 1° la flexion de γόνυ, δόρυ, loc. homér. δουρί = *δορ \mathcal{F} -ί, nom. pl. γούνατα = *γόν \mathcal{F} -ατ-α, att. δόρατα, γόνατα, supra 40 C α; 2° celle de κάρ $\bar{\alpha}$ (nt., tête), ion. κάρη, nom. pl. καρή-ατ-α (Λ 309), gén. sg. κρ $\bar{\alpha}$ τός = * κρα-ατ-ός (?), etc.

CHAPITRE III.

DÉCLINAISON PRONOMINALE.

Parmi les thèmes qui obéissent à la flexion pronominale, on doit distinguer deux classes, les **démonstratifs** et les **pronoms personnels**. Le caractère essentiel des démonstratifs, c'est d'avoir une flexion qui se rapproche beaucoup plus de la déclinaison nominale que celle des pronoms proprement dits ; c'est aussi de varier selon le genre de l'objet qu'ils désignent, tandis que les pronoms personnels n'ont qu'une seule forme commune au masculin, au féminin et au neutre : δ ἡ τό, mais ἐγώ aux trois genres.

SECTION Ire.

DÉMONSTRATIFS.

§ 1er. – Desinences.

I. Singulier. — 1. Nominatif. — Le grec a partout le - ς ordinaire: les formes féminines sans désinence, ainsi que le msc. du th. 5. Le latin a jusqu'à trois finales de masculin: 1° -s, i-s, qui-s, etc.: 2° une finale sans désinence et en e bref, qui est également primitive, iste, $ille^{(1)}$: 3° une finale en \bar{i} qui se ramène à oi où l'o appartient au thème (2), $h\bar{i}$ -c, $qu\bar{i}$. Le féminin a la finale ordinaire \bar{a} : mais les thèmes qui font au msc. $\bar{i} = *oi$, font au fm. $ae = *\bar{a}i$, hae-c, quae.

Le nom.-acc. neutre a une forme spéciale et identique dans les deux langues : sa désinence est -d, gr. $\tau \delta = \tau \delta - \delta$, cf. lat. $istu-d = \tau \delta - d$, also aliu-d, $\tau \ell = \tau \delta - \delta$, etc.

⁽¹⁾ Le grec à a pour corrélatif le sk. sá sans désinence : dès lors, lat. iste peut équivaloir à * isto, ef. supra 34 A ô.

⁽²⁾ Soit $qu\bar{\imath} = *quo-\imath$, l'i étant une particule démonstrative affixée. De même au fin. $quae = *qu\bar{a}-i$. Cf. le fin. pur $qu\bar{a}$.

- 2. Accusatif: -m, gr. -v, lat. -m: $\tau \acute{o} v$ istu-m, etc.
- 3. Ablatif 1^{er}: gr. οΰτω οΰτως = * οὕτωδ; lat. $ist\bar{o} = *ist\bar{o}d$, $ist\bar{a} = *ist\bar{a}d$, $qu\bar{\imath}$ (comment) = * $qu\bar{\imath}d$, etc. (1)
- 4. Ablatif 3^e : gr. πό-θεν, αὐτό-θεν (2), etc.; lat. un-de (la nasalisation est imitée de inde, supra 187, 6), de même *cunde = *quon-de dans alicunde, cf. u- $b\bar{\imath}$ = *cu- $b\bar{\imath}$ (supra 204, 10).
- 5. Instrumental 1^{er}: gr. $\pi \tilde{\eta}$, αὐτ $\tilde{\eta}$, ἀλλ $\tilde{\eta}$, etc.; lat. $qu\bar{a}$, $h\bar{a}$ -c (par ici), $ist\bar{a}$ -c, $ill\bar{a}$ -c (3).
- 6. Instrumental 2° : gr. $\alpha \dot{\partial} \tau \dot{\delta} \varphi \iota^{(4)}$; lat. (sens de locatif) $i-b\bar{\imath}$, * $cub\bar{\imath} = *qu\breve{o}-b\bar{\imath}$ dans $alicub\bar{\imath}$, d'où $u-b\bar{\imath}$ $ub\bar{\imath}$ altéré comme uter = *quoter (supra 204, 10), $ali-b\bar{\imath}$, avec allongement final analogique peut-être du datif, cf. $ti-b\bar{\imath}$.
- 7. Locatif: dor. τεῖ-δε, etc., gr. (sens illatif) ποῖ, etc., lesb. ἄλλυι, πήλυι (loin, cf. τῆλε) (5); lat. $h\bar{\imath}$ -c = hei-c (ici), $isl\bar{\imath}$ -c. $ill\bar{\imath}$ -c. L'illatif $h\bar{\imath}$ -c = *hoi-c, $ist\bar{\imath}$ c, $ill\bar{\imath}$ c, $c\bar{\imath}$ (pourquoi) = *quoi-r (l'r est une particule de même genre que le grec ρα ἄρα), répond phonétiquement au type ποῖ accentué (non enclitique).
- 8. Datif. Le grec a les finales ordinaires du datif dans les thèmes en -o- et en $-\bar{a}$: $\tau \bar{\varphi}$, $\tau \bar{z}$ $\tau \bar{\eta}$. Mais en latin la désinence $-\bar{i}$ du datif, au lieu de s'attacher à la finale -o- ou $-\bar{a}$ du thème, paraît l'éliminer et la remplacer : au lieu d'un datif *illō *illae, que sembleraient appeler l'acc. illu-m illa-m et la corrélation du grec, on a ill- \bar{i} pour les trois genres, comme dans la déclinaison imparisyllabique. Il est probable que cette finale, d'abord exclusivement propre aux démonstratifs de flexion imparisyllabique (qui-s, i-s), a été étendue aux autres par voie d'analogie. Ce qui est certain, c'est que, propagée parallèlement à la désinence $-\bar{i}us$ du génitif (infra), elle s'est adaptée à des thèmes nominaux de par leur origine et assimilés aux pro-

⁽¹⁾ Supra 187, 4. La nasalisation de l'ablatif adverbial hin-c, istin-c, illin-c est sans doute un transport de celle de inde, infra.

⁽²⁾ Supra 187, 6.

⁽³⁾ Supra 187, 7.

⁽⁴⁾ Supra 187, 8.

⁽⁵⁾ Supra 187, 10.

noms uniquement de par leur signification : ainsi $\overline{u}nu$ -s (= gr. oivó- ς) fait $\overline{u}n$ - \overline{i} , sollu-s (= öλο ς) soll- \overline{i} , alter (comparatif en -τερο-) alter- \overline{i} , alors que le nom.-acc. nt. $\overline{u}nu$ -m (et non * $\overline{u}nu$ -d), etc., suffirait à prouver que leur flexion primitive était nominale.

9. Génitif. — En grec aucune particularité: thèmes en -o-, $\tau o i o = {}^*\tau o - \sigma y o$; thèmes en $-\bar{\alpha}$, $\tau \tilde{\alpha} \varsigma$ $\tau \tilde{\eta} \varsigma$; imparisyllabiques, $\tau w - o \varsigma^{(1)}$. Mais en latin le génitif des démonstratifs présente une désinence spéciale -ius et par abrègement -ius, qu'on ne retrouve dans aucune autre langue et qui ne laisse pas que d'embarrasser le grammairien. En voici du moins l'explication la plus vraisemblable.

Soit, par exemple, le type $\bar{e}jus$. La racine démonstrative i a pu former, à l'état normal et en s'adjoignant le suffixe -o-, un thème *ey-o- *eo-, dont le nom. sg. msc. serait *eu-s (cf. acc. eu-m) et le locatif (faisant fonction de génitif(2)) * eī. D'autre part, la même racine, faisant à elle seule office de thème, a un nom. sg. i-s, dont le génitif est naturellement *i-os *i-us (cf. patr-us (3)). Admettons maintenant que ces deux formes synonymes se soient accolées l'une à l'autre par une sorte de pléonasme fort commun dans toutes les langues : on a eu la locution *eī ius, d'où le passage à ējus (souvent écrit eiius) est aisément concevable. Par le même procédé, * illī, * istī, * quoi, génitifs réguliers des pronoms ille, iste, qui, etc., se sont adjoint ce même génitif * ius du pronom is: d'où les formes pléonastiques illius, istius, quoius (ep. Scip.), où l'accentuation illius et non * illius (4), transmise par Martianus Capella, semble bien dénoncer une contraction ancienne de * illi ius.

A-t-on des preuves directes en faveur de cette ingénieuse hypothèse? Non, mais les preuves indirectes abondent. D'abord il est certain que les génitifs en -i (fm. -ae) ont existé dans les démonstratifs : on les lit encore çà et là dans les comiques,

⁽¹⁾ Supra 187, 11, et 204, 14.

⁽²⁾ Supra 187, 10.

⁽³⁾ Supra 204, 14.

⁽⁴⁾ Cf. Mém. Soc. Ling., III, p. 487.

v. g. istīmodī, aliae reī dans Lucrèce. Quant à *ius, F. Meunier s'est cru autorisé à le lire dans un vers de Plaute où il est confirmé par la leçon de deux manuscrits (1). Enfin rien n'est plus conforme au génie de la langue populaire que le pléonasme pronominal : on n'a qu'à comparer, en français, les locutions « l'homme qu'il vient, cet homme que tu lui as pris son couteau », et dans la déclinaison allemande le double datif denen, le double génitif derer, etc.

Quoi qu'il en soit, la désinence -ius s'est étendue abusivement à un certain nombre de thèmes nominaux d'origine : $\bar{u}n$ -ius, $s\bar{o}l$ -ius, alter-ius, utr-ius, neutr-ius, $\bar{u}ll$ -ius (2), $n\bar{u}ll$ -ius, etc. Cette altération n'est pas fort ancienne : on lit encore $n\bar{u}ll\bar{i}$ dans les comiques, et neutrum signifiant « le genre neutre » fait toujours $neutr\bar{i}$ au génitif.

- II. Duel : en grec seulement ; aucune particularité, à cela près que le fm. n'est point usité et que le msc.-nt. en tient lieu : τώ et non τα, τοῦν et non ταῦν, τοῦνω et non ταῦτα, etc., τὼ ἡμέρα (les deux jours).
- ill. Pluriel. 1. Nominatif. La désinence des parisyllabiques msc.-fm. est *-y, que nous avons vu se glisser dans les thèmes nominaux (3): gr. (dor.) το-ί, τα-ί (οί, αί); lat. istī = *isto-i, istae = *istā-i. Les imparisyllabiques ont *-ĕs: τίν-ες. La désinence du nom.-acc.-nt. est la même que celle des noms: τά, αὐτά, τίν-α (4). En latin également ista, illa, qui-a (pl. nt. probable de qui-s): mais on trouve aussi une finale en ae, hae-c, quae, istae-c, qui remonte au passé indo-européen (5).
 - 2. L'accusatif, le locatif et l'instrumental-datif-ablatif ne diffèrent pas de ceux des thèmes nominaux similaires.
 - 3. Génitif. Dès la période proethnique le gén. pl. prono-

⁽¹⁾ Set eccúm parasitum quoi mi ius auxilióst opus. Persa 83. — On lit à coup sûr quōrum eōrum dans Trinum. 1023. — Cf. Mém. Soc. Ling., 1, p. 45, et Henry, Gr. comp. de l'Angl. et de l'All., 161, 1, et 162, 1.

⁽²⁾ $\overline{u}llus = *oin-lo-s$, diminutif de $\overline{u}nus$.

⁽³⁾ Supra, 189, 1.

⁽⁴⁾ Supra 206, 2.

⁽⁵⁾ Sans doute par affixation d'un élément démonstratif -i (cf. gr. obtog-i), quae = $*qu\bar{a}$ -i, cf. supra 217, 1 et le nt. pl. pur. $qu\bar{a}$.

minal avait une désinence spéciale *-sōm prouvée par les démonstratifs sanscrits (msc.-nt. $t\hat{e}$ -šām, fm. $t\hat{a}$ -sām). Cette désinence n'est plus visible au msc.-nt. des démonstratifs grecs, qui se sont assimilés aux thèmes nominaux, $\tau \tilde{\omega} v$, $\tau o \tilde{\omega} \tau \omega v$, $\tilde{\epsilon} \kappa \epsilon \tilde{\epsilon} v \omega v$; tout au plus la pourrait-on reconnaître dans l'accentuation dorienne $\tau o \omega \tau \tilde{\omega} v = \tau \sigma \omega \tau \tilde{\epsilon} - \sigma \omega v$. Mais au fm. on a dor. $\tau \tilde{a} v$, att. $\tau \tilde{\omega} v = lesb$. $\tau \tilde{\epsilon} \omega v = \tau \tilde{\epsilon} - \sigma \omega v$, et dor. $\tau \alpha \omega \tau \tilde{\alpha} v = \tau \tau \alpha \omega \tau \tilde{\epsilon} - \sigma \omega v$. De même en latin : fm. $h \tilde{a} - rum = h \tilde{a} - sum$, $ist \tilde{a} - rum$, etc. ; msc.-nt. $h \tilde{o} - rum$, probablement pour $h \tilde{o} - rum = h \tilde{o} - s \tilde{o} m$, avec allongement de la voyelle thématique imité de la longue de $h \tilde{a} - rum$ (1).

§ 2. — Thèmes.

(220) I. Grec. — 1. Thème ὁ- τό- (démonstratif dans la langue d'Homère qui ne connaît pas l'article, article et pronom relatif dans celle d'Hérodote, simple article dans la langue commune sauf toutefois la locution ὁ μέν... ὁ δὲ..). En indo-européen, les deux thèmes * so- * to- alternaient dans la flexion : le premier caractérisait exclusivement le nom. sg. msc. fm. (tous deux sans désinence, * so, * sā): le second apparaissait à tous les autres cas. C'est aussi ce qui se passe en grec, et surtout en dorien, où le nom. pl. msc. fm. est τοί ταί: mais en langue commune l'analogie de ὁ ἡ a fait créer οἱ αί. Le duel τώ (τά) est resté partout intact.

En adjoignant à ce thème la particule δε, on a formé un démonstratif plus précis, ὅδε ἥδε τόδε (²), dont le sens répond à celui du français « voici ». La flexion est la même : la particule est indéclinable, mais par analogie on y a parfois adapté les désinences casuelles, loc. pl. τοἴσδεσι et τοἴσδεσσιν (φ 93, β 47) dans Homère, gén. pl. τῶνδεων dans un fragment d'Alcée.

2. Th. oɔ̃τo- (démonstratif qui s'oppose au précédent avec le sens de « voilà » et au suivant avec le sens de « celui-ci »). — Quelque opinion qu'on se fasse sur l'origine de ce pronom, il n'est pas difficile d'y reconnaître les thèmes ٥-, τό-, diversement juxtaposés, d'où résulte le parallélisme parfait des deux

⁽¹⁾ Cf. supra 189, 7.

⁽²⁾ Cf. l'illatif olxóvõe, supra 187, 11, note finale.

flexions δ ἡ τό, τόν τήν, etc., et οὖτος αΰτη τοῦτο, τοῦτον ταύτην, etc. (1). Dès lors le nom. pl. msc. fm. du dorien, τοῦτοι ταῦται, est seul régulier: les formes ordinaires οὖτοι αὖται sont imitées de οὖτος αΰτη et de οἱ αἱ. L'envahissement analogique ne s'est pas arrêté là: l'ablatif panhellénique est οὕτω, et non *τούτω; on lit dans les inscriptions des formes telles que οὖτον et οὕτων; et enfin le th. τοῦτο- n'apparaît nulle part dans la flexion des composés du type τοιοῦτος τοσοῦτος, gén. τοιούτου, etc. De plus, le nom. sg. nt. régulier τοιοῦτο τοσοῦτο est remplacé en attique, et même déjà partiellement dans la langue homérique, par un nominatif à désinence nominale, τοιοῦτον τοσοῦτον.

- 3. Th. κεΐνο- (celui-là): homér. κεΐνος et ἐκεΐνος, prose attique ἐκεΐνος, lesbien κῆνος, dor. κῆνος et τῆνος; origine obscure, aucune particularité.
- 4. Th. 2076- (pronom d'identité): l'accentuation oxytonique paraît le séparer étymologiquement des précédents (2), mais en tout cas il s'y est entièrement assimilé dans sa flexion.
- 5. Th. \ddot{o} -: pronom relatif \ddot{o} - ς $\ddot{\eta}$ \ddot{o} (= * \ddot{o} - δ), identique au sk. $y\dot{\alpha}$ -s $y\dot{\alpha}$ $y\dot{\alpha}$ -d, qui suppose un thème primitif * $y\dot{o}$ -. La forme épigraphique (locr.) $\digamma \dot{o}$ \tau, ainsi que certains emplois de l'ablatif adverbial $\dot{\omega}$ \sigma, paraît se rapporter à un thème différent * $sw\dot{o}$ - $^{(3)}$.
- 6. Thèmes π_0 τ_1 τ_2 = i.-e. q_0 q_i q_i q_i q_i : pronoms interrogatifs et indéfinis (enclitiques dans ce dernier cas).
- A. *πό-ς πα πό, ion. * κό-ς κή κό, inusité au nominatif, mais fréquent aux autres cas : πως πόθεν ποϊ ποῦ πόθι, ion. κως, etc., cf. comparatif πότερος et κότερος.
- B. $\tau i \varsigma \tau i = \text{lat. } qui s \ qui d$. Comme l'indiquent le latin et le sanscrit, le thème est en -i i dès lors, l'acc. sg. msc.-fm. devrait être * $\tau i \nu$. Sur cette forme * $\tau i \nu$ on a greffé par pléonasme un nouveau suffixe d'accusatif, $\tau i \nu \alpha$, et de $\tau i \nu \alpha$ on a

⁽¹⁾ Observez pourtant que le gén. pl. commun est τούτων pour les trois genres, et non *ταυτών au fm. (cf. dans les adjectifs τίλων aux trois genres, supra 195, 7), mais en dorien régulièrement ταυτάν.

⁽²⁾ Cf. Mém. Soc. Ling., VI, p. 96 et 139.

⁽³⁾ Le mot ως fait souvent position dans Homère: il faut donc lire τως, v. g. Δ 471, Z 443, etc. Cf. pourtant L. Havet, Mélanges Renier, p. 371.

⁽⁴⁾ Cf. supra 57, 1.

abstrait le faux thème $\tau_{i\nu}$, sur lequel se fait presque toute la flexion (1): sg. $\tau_{i\nu}$ - α $\tau_{i\nu}$ - δ ; $\tau_{i\nu}$ -i: pl. $\tau_{i\nu}$ - ϵ ; $\tau_{i\nu}$ - α ; Mais le vrai thème τ_{i-} , est encore reconnaissable: — a) au nom.-acc. sg. nt., $\tau_i = *\tau_i$ - δ : — b) au loc. pl. τ_i - σ_i , qui ne peut s'expliquer par $\tau_{i\nu}$ - σ_i : — c) dans la locution $\sigma_{i\nu}$, att. $\sigma_{i\nu}$ (nom.-acc. pl. nt.), où le groupe $\sigma_{i\nu}$ $\tau_{i\nu}$ n'est autre chose que le représentant du groupe $\tau_{i\nu}$ du pl. nt. $\tau_{i-\nu}$ = lat. $\tau_{i\nu}$ - $\tau_{i\nu}$ prononcé monosyllabiquement $\tau_{i\nu}$ - $\tau_{$

- C. τε-, inusité au nominatif, remplace souvent τιν- aux cas obliques (surtout en attique et dans la langue d'Hérodote) : homér. τέο τέων ; néo-ion. τεῦ τέοισι ; att. τοῦ τῷ, etc.
- 7. Le thème 5- peut se combiner respectivement avec chacun des précédents, pour former divers pronoms de sens indéfini. La composition est syntactique et asyntactique (3).
- A. Avec $\pi o \times o :$ asyntactique $\delta \pi \omega \varsigma$, ion. $\delta \times \omega \varsigma$, etc.: syntactique, sans doute nom.-acc. sg. nt. * $\delta \delta \pi o \delta$ (4) * $\delta \delta \times o \delta$, d'où les thèmes $\delta \pi \pi o \delta \times o -$, et par suite les doublets $\delta \pi \omega \varsigma$ $\delta \pi \pi \omega \varsigma$, $\delta \times \omega \varsigma$ $\delta \times \omega \varsigma$, et similaires.
- B. Avec τι-, généralement syntactique $^{(5)}$: ὅσ-τις ή-τις * ὅδ-τι, d'où l'homérique ὅττι, gén. οὕ-τινος, etc. La forme ὅτι a été refaite plus tard, après la chute du δ final de * ὅδ, par la simple juxtaposition de ὅ et de τι. Le nom.-acc. pl. nt. est ἄτινα, mais aussi (att.) ἄττα = * ἄτyα = * ἄ-τια.
- C. Avec τε- : asyntactique dans les formes ő-του (gén. hom. ὅττεο, α 124) ὅ-τω, que l'attique substitue volontiers à οὕτινος, ῷτινι, etc. : syntactique avec τε invariable dans les types ὡτε (A 279), ὥστε (de sorte que), etc.
- 8. Les thèmes πό-, τό- et ö- forment en dérivation secondaire divers mots corrélatifs, tels que ποτε (dor. ποχα) τότε ὅτε, ποῖο-ς

⁽¹⁾ Cf. supra 213. — Pourtant le zd. a un accusatif $cin-em = \tau i v - \alpha$.

⁽²⁾ Supra 39 C δ. L'a initial n'est autre que l'a final du mot neutre qui précédait nécessairement l'enclitique *τια: ainsi τ 218 il faudrait exactement lire *όπποιά σσα au lieu de όπποι' ἄσσα; cf. en français m'amic écrit ma mie, d'où le mot une mie (Sévigné).

⁽³⁾ Supra 176.

⁽⁴⁾ Cf. κάππεσε = *κάτ πεσε

⁽⁵⁾ Parfois asyntactique dans Homère, őtiva (0 204), őtivaç (0 492)

τοΐο-ς οἷο-ς, πόσο-ς τόσο-ς όσο-ς (et όσσο-ς, dérivation obscure), et de même ὅποτε ὅπποτε, etc. Mais ces thèmes n'ont de pronominal que la racine, et la flexion en est purement nominale, v. g. nt. οἷον et non *οἷο.

- 9. Le pronom à δείνα (tel ou tel), gén. τοῦ δείνος, ou mieux indéclinable, n'est pas encore clairement expliqué (1).
- (221) II. Latin.—1. Is: les deux thèmes i- et eo-, tous deux issus de rac. i (un, cf. gr. "o-s et olo-s, un, seul (2)), alternent assez capricieusement dans la flexion, dont voici le paradigme: Sg.: nom. i-s, ea, i-d; acc. eu-m, ea-m (arch. i-m), i-d; abl. eō, eā; dat. eī: gén. ējus = * eī ius. Pl.: nom. eī, et plus communément iī (par intrusion de la voyelle de i-s) (3), eae, ea; acc. eōs, eās, ea; dat.-abl. (eīs) iīs; gén. eō-rum, eā-rum.
 - 2. Hic. Le thème démonstratif ho- s'adjoint dans la flexion une particule invariable -ce, qui se syncope en -c; tous les cas ne la reçoivent pas : mais elle peut cependant s'adapter, sous l'une ou l'autre forme, à la majorité des expressions démonstratives (4). Sg. : nom. hi-c, haec, $h\bar{o}c$ (l'o n'est long que de position, la vraie graphie serait * $h\bar{o}cc = *h\bar{o}d$ -ce); acc. hun- $c = *h\bar{o}m$ -c, han-c, $h\bar{o}$ -c; abl. $h\bar{o}$ -c, $h\bar{a}$ -c; dat. $hu\bar{i}$ -c et gén. $h\bar{u}jus$, influencés sans doute par le vocalisme de $cu\bar{i}$ et $c\bar{u}jus$ (infra). Pl. : nom. $h\bar{i}$, hae, hae-c: acc. $h\bar{o}s$. $h\bar{a}s$, haec; dat.-abl. $h\bar{i}s$; gén. $h\bar{o}rum$, $h\bar{a}$ -rum.
 - 3. Iste. C'est sans doute une juxtaposition des deux thèmes i- et to-, qui dès lors devrait se fléchir : nom. msc. *i-s tu-s, fm. is ta ou *ea ta selon qu'on part de i- ou de eo-(supra), nt. *id tod, acc. *eu-m tu-m etc. : mais l'élément is a cessé d'être décliné. Sg. : nom. istus (arch.) et iste, ista, istud : acc. istum, istam, istud : abl. istō istā : dat. istī : gén. istius = *istī ius. Pl. : nom. istī, istae, ista (et istaec analogique de haec) : acc. istōs, etc.

⁽¹⁾ Voir la plus récente étymologie dans Baunack, Stud., l, p. 46, qui écrit en un mot obstva.

⁽²⁾ Cf. supra 108 et 109.

⁽³⁾ Et par dissimilation du dat. sg.

⁽⁴⁾ V. g. $h\overline{u}jusce$, et même hocce où la particule se trouve deux fois, puis istic, illic, etc.

- 4. Ollus. Ce pronom archaïque, dont on trouve de nombreuses formes dans l'ancienne langue et le datif olli jusque dans Virgile, devrait sans doute s'écrire ōlus, si l'on en juge par la forme adverbiale ōlim (jadis): mais l'étymologie n'en est pas connue. La graphie par ll vient de l'analogie du suivant, dont il semblait un simple doublet.
 - 5. Ille. La flexion est exactement celle de iste.
- 6. * Is-dem, d'où idem, pronom d'identité. A rapprocher, pour la formation, de δ - $\delta \varepsilon$: le pronom se décline et la particule affixée reste partout invariable. Le génitif $\bar{e}jusdem$ pour * $\bar{e}j\bar{u}dem$ est analogique de $\bar{e}jus$, cf. $c\bar{u}jusdam$ et autres.
- 7. Ipse. Ce pronom contient de même une particule invariable -pse et devrait se fléchir *is-pse, ea-pse, *ipse = *id-pse, acc. eum-pse, etc. Quelques-unes de ces formes existent archaïquement, et l'abl. fm. sg. $e\bar{a}-pse$ a vécu jusqu'aux derniers temps de la langue dans la locution adverbiale $re\bar{a}pse$ (réellement) = * $r\bar{e}$ $e\bar{a}pse$. Mais, par une anomalie bizarre, le pronom s'est figé sous la forme du nom. sg. nt. et la particule s'est déclinée (1), en sorte que ipse s'est fléchi exactement sur iste, sauf toutefois le neutre ipsum et non *ipsud.
- 8. Thèmes $quo-=\operatorname{gr.}\pi\acute{o}$ (pronom relatif) et $qui-=\operatorname{gr.}\tau\acute{i}$ (interrogatif et indéfini). Ces deux thèmes, de forme et de fonction très voisines, se sont partiellement confondus dans leur flexion, en sorte que chacune des deux est un mélange de l'une et de l'autre: en effet, un th. qui- ne pouvait jamais faire au gén. pl. que $qui-um^{(2)}$, et non $qu\bar{o}-rum$, et réciproquement le dat. pl. de quo- était quis (cf. equis), et non $qui-bus^{(3)}$.
- A. Quo-. Sg.: nom. $qu\bar{\imath}$, quae, quo-d: acc. quem (emprunté à qui-s, le vrai accus. quom s'est maintenu comme conjonction de temps), qua-m ⁽⁴⁾, quo-d: abl. $qu\bar{o}$, $qu\bar{a}$: dat.
- (1) Cf. en français le pl. quelconques, qui devrait être *quelsconque, et en allemand, Henry, Gr. comp. de l'Anglais et de l'All., nº 160, 1.
 - (2) Ce génitif a existé, au témoignage des grammairiens.
- (3) Quibus a même fait créer le barbarisme hībus (7 long à cause de hīs?) ou ībus = * 77bus, qu'on lit dans Plaute Curcul. 506.
- (4) Qui joue également le rôle de conjonction (comparative); les corrélatifs sont tum (tun-c) et tam, acc. msc. et fm. du thème to-.

cui = quoi-ei: gén. $c\overline{u}jus = quojus = quoi-ius$ (?) — Pl. : nom. quei qui, quae, quae: acc. $qu\bar{o}s$, $qu\bar{a}s$, quae: dat.-abl. queis $qu\bar{i}s$ (arch. et poét.), en prose qui-bus (emprunté à qui-s): gén. $qu\bar{o}$ -rum, $qu\bar{a}$ -rum.

B. Qui-. — Sg.: nom. msc. qui-s, osq. pi-s, fm. arch. qui-s⁽¹⁾, fm. class. quae (emprunté au précédent), nt. qui-d; acc. quem pour *qui-m (cf. avem pour *avim), quam (emprunté), quid; abl. quō, quā (emprunts); dat. cuī; gén. cūjus. — Pl.: nom. msc.-fm. arch. quēs⁽²⁾ (cf. avēs), nt. *qui-a (conservé comme conjonction), dans l'usage classique qui quae quae (emprunts): acc. quōs quās quae (id.); dat.-abl. qui-bus régulier, mais aussi queis (emprunt); gén. enfin, quō-rum et quārum.

Il est à peine utile de mentionner les juxtaposés qui-cumque, qui-libet, quidam = * quis-dam, aliquis, etc., dont la flexion ne diffère en rien de celle de qui et de quis.

SECTION II.

PRONOMS PERSONNELS.

§ 1er. — Thėmes.

- (222) Ce qui rend la flexion des pronoms personnels fort compliquée et souvent obscure, ce n'est pas seulement le caractère insolite de plusieurs désinences, mais encore et surtout la multiplicité des thèmes qui alternent dans la déclinaison de chaque pronom. Il importe donc de fixer d'abord ces thèmes et les formes diverses que chacun d'eux peut revêtir.
 - I. A la $\mathbf{1}^{re}$ **personue**, trois thèmes : celui du nominatif singulier (isolé), puis * me- (m-) et * no-.
 - 1. Nom. sg. : gr. έγώ, lat. * $eg\bar{o}$ $eg\breve{o}$; le sk. $ah\acute{a}m$ donne à

⁽¹⁾ On lit dans Plaute (Epid. 509): quis illace est mulier? etc.

⁽²⁾ Qu'on lit à plusieurs reprises dans le sénatus consulte des Bacchanales.

penser que la nasale finale du doublet grec ἐγών (homér.), béot. τών, n'est pas entièrement épenthétique.

- 2. Thème fort * me-, faible * m-, se répartissant entre tous les autres cas du sg. en grec et en latin. Le grec a en outre les thèmes * eme- et * em-, qui n'appartiennent qu'à lui (1). C'est ce thème ou le suivant, surchargé d'un appendice inexpliqué, mais primitif, * -sme- * -sm-(2), qui apparaît au pluriel du grec, savoir nom. pl. (lesb.) $"au\mu = "auu' = "a$
- 3. Th. * no- (cf. sk. acc. pl. nas), au duel du grec et au pluriel du latin.
- (223) II. A la **2º personne**, quatre thèmes, soit *tew- (tu-, tw-, etc.), *yu-, *wo-, et enfin * $\sigma \varphi \circ$ (exclusivement grec).
 - 1. Le th. * tew- est commun au grec et au latin, où il caractérise tout le singulier. Au nominatif le w est voyelle, soit primitivement * $t\check{u}$ et * $t\bar{u}$, qu'on reconnaît respectivement dans le dorien $\tau\check{\upsilon}$ ($\tau\check{\upsilon}$) et le lat. $t\bar{u}$ (cf. homér. $\tau\check{\upsilon}\nu\eta$, T 10). Aux autres cas alternent les formes *tewe-, *tew-, *twe- et *tw-. En dorien et en latin le w après t disparaît simplement. Mais, dans les autres dialectes grecs, le groupe $\tau_{\mathcal{F}}$ devient σ , v. g. acc. $\sigma\check{\varepsilon} = \tau_{\mathcal{F}}\check{\varepsilon}$: puis le σ initial se répand dans toute la flexion, en sorte que le lesbien, l'ionien, l'attique et la $\varkappa \iota v \iota v \iota$ ont au nom. sg. $\sigma\check{\upsilon}$ au lieu du régulier dorien $\tau\check{\upsilon}$ (béot. $\tau\check{\upsilon}\check{\upsilon} = \tau\check{\upsilon}$).
 - 2. Le th. *yu-, avec l'appendice *-sm-, caractérise le pluriel en grec ainsi qu'en sanscrit (abl. yušmát, comme asmát à la 1^{re} pers.): lesb. εμμες pour *εμμες, dor. εμές (ε long), etc.
 - 3. Th. *wo- (cf. sk. acc. pl. vas): au pluriel du latin.
 - 4. Th. *σφο- (?): au duel du grec, sans analogue ailleurs, d'origine inconnue comme le th. *σφε- de 3° personne.
- (224) III. A la 3e personne, deux thèmes, *sew- et *σφέ(exclusivement grec), mais le premier seul est primitif. Il est
 - (1) Par prothèse? ou par analogie (bien invraisemblable) de ἐγώ? ou enfin formes primitives, comparables aux thèmes multiples des deux autres pronoms, conservées en grec et perdues partout ailleurs? La question paraît insoluble.
 - (2) Cf. sk sma et lat. met = *smé-d (ablatif?), particules de renforcement.

bien certain, en effet, et le latin nous en est à lui seul un sûr garant (1), que le thème *sew- servait à la fois pour le singulier et le pluriel. Bien plus, le pronom *sew- n'est pas, à proprement parler, de 3° personne : il est le pronom réfléchi de toutes les personnes et de tous les nombres (2). Au point de vue de la syntaxe indo-européenne, des phrases telles que ego se geram (je me conduirai), vos sibi placetis (vous vous plaisez), amisimus suam matrem (nous avons perdu notre mère), quin sine rivali seque et sua solus amares, etc., n'auraient rien que de légitime, et l'on en trouve encore l'équivalent de nos jours dans les langues slaves. En latin, ce pronom est resté rigoureusement réfléchi, mais l'usage s'en est restreint à la 3e personne. En grec la corruption a été plus forte : le pronom E-a été employé, soit comme réfléchi, soit comme pronom pur et simple de 3° personne, et l'on sait que l'usage homérique est constant à cet égard. Dès lors on a éprouvé le besoin de lui créer un pluriel, et le th. *σφέ-, d'origine très obscure (3), a été appelé à jouer ce rôle. Puis, à l'époque classique, l'un et l'autre thème est tombé partiellement en désuétude: comme pronoms de 3e personne, on a employé les démonstratifs οὖτος, αὐτός, etc., et en fonction réflexive \(\xi - n\) a plus guère vécu que dans le juxtaposé έχυτόν.

L'unique thème de ce pronom revêt les quatre formes *sewe-, *sew-, *swe- et *sw-. La déclinaison latine n'a plus que les deux dernières, où le groupe sw devient s. En grec, σ initial devient esprit rude et μ médial disparaît, v. g. acc. ἐἐ = *σεμ-ἐ: d'autre part, σμ initial devient esprit rude, v. g. ἑ = *σμ-ὲ. De là les doublets qui émaillent toute cette flexion. De là aussi, jusqu'en attique, la double forme ἑαυτόν = *σεμ' αὐτόν et

⁽¹⁾ Son témoignage est d'ailleurs confirmé par celui du sanscrit, du germanique et du slave; cf. all. sie irren sich (ils se trompent), et Henry, Gr. comp. de l'Angl. et de l'All., nos 158 et 167.

⁽²⁾ Ce qui explique qu'il ne saurait avoir de nominatif.

⁽³⁾ Est-ce un instrumental en $-\varphi$ du thème σF -, soit $\sigma - \varphi l \nu$, qui, pris pour un dat. pl. et coupé à tort $\sigma \varphi - l \nu$, a donné l'illusion d'un th. $\sigma \varphi$ -, qu'on a pourvu ensuite des autres désinences? Mais en attendrait dans ce cas une voyelle entre le σ et le φ . Le problème reste posé, en dépit de nombreux et savants essais.

αὐτόν = * σς' αὐτόν, et de même à la 2º pers., σεαυτόν corrompu pour * τεαυτόν = * τες' αὐτόν, et σαυτόν régulier = * τς' αὐτόν.

§ 2. – Désinences.

(225) I. Singulier. — On peut résumer comme suit la déclinaison grecque et latine, en plaçant sur la même ligne les formes reconnues morphologiquement identiques.

| 1 Ν. ἐγώ, <i>ego</i> . | τύ, σύ, <i>t</i> ū. | » |
|---|--------------------------------|----------------------------|
| 2 . A. ἐμέ μέ, $m\overline{e}$. | τρέ (2) τέ, σέ, $t\bar{e}$. | έέ, ε̃ (lesb. ϝέ), sē. |
| $\frac{3.}{4.}$ Ab. $\begin{cases} m\overline{e}. \\ \epsilon \mu \epsilon - \theta \epsilon \nu \end{cases}$ ($\mu \epsilon \theta \epsilon \nu$?) | <i>τ</i> θ. | $s\overline{e}$ (s ed). |
| | σέ-θεν. | ε̃−θεν. |
| $\begin{array}{c} 5. \\ 6. \end{array} \text{D.} \left\{ \begin{array}{c} \stackrel{?}{\epsilon}\mu o! \ \mu o! \ (m\vec{i}?) \end{array} \right\} \right. \end{array}$ | τοί, σοί. | દેવા, વર્ષે. |
| • | ti-bī. | si-bī. |
| 7. L. (ἐ). ἐμ-ίν. | τε-ίγ, τίγ. | ξίν, εν (μίν, νίν). |
| 8. (έμεῖο έμέο έμοῦ. | τέο τεῦ, σεῖο σέο σοῦ. | είο ε̃ο εὑ οὑ . |
| 9. G. εμέος έμευς έμους. | τέος τεὺς. | οὖς (?). |
| 10. (meī, (mīs). | tuī, (līs). | suī, (sīs ?). |

- 1. Le nominatif a été expliqué, supra 222 et 223.
- 2. Les divergences s'accusent dès l'accusatif : la voyelle longue du latin est confirmée par le sk. $m\bar{a}$ $tv\bar{a}$; quant aux formes grecques, elles représentent, soit un autre accusatif, également primitif, à voyelle brève, soit peut-être l'ablatif dont il va être question, confondu avec l'accusatif.
- 3. L'ablatif sanscrit mát tvát appellerait en grec un ablatif *μέδ *τρέδ *σρέδ, d'où μέ σέ ε qu'on retrouve à l'accusatif. En latin *mĕd est devenu mēd par analogie de la longue de l'acc. mē, puis le d est tombé après voyelle longue : mē tē sē. Ce dernier mot, signifiant « à part soi, à part », a été subséquemment employé dans le sens de « sans » (sē dolō, sans fraude), et aussi comme préfixe verbal, v. g. sē-cēdere, littéralement « se retirer à part soi », sē-cernere, sē-clūdere, etc. Mais la forme primitive à voyelle brève vit encore dans la disjonctive

⁽¹⁾ Bien plutôt simple contraction de mihī.

⁽²⁾ On lit dans Hésychius tpé · σè. Kpñtec. Cf. supra 40 in fine.

sĕd (mais), littéralement « ce point mis à part, à cela près que... ».

- 4. L'ablatif en -θεν n'exige point d'éclaircissement (1).
- 5. La désinence du datif grec est -oi: 1^{re} pers. $\dot{\epsilon}\mu$ -oi et enclitique μ -oi. La 2^e personne était déjà * toy en indo-européen (sk. $t\bar{e}$), ce qui explique qu'on ait, même en ionien-attique, la forme non assibilée τoi en tant que particule explétive : σoi est donc, comme σoi , analogique. A la 3^e , $oi = *\sigma \mathcal{F}$ -oi (lesb. \mathcal{F} oi), et $\dot{\epsilon}oi = *\sigma \mathcal{F}$ -oi peut-être analogique des cas forts.
- 6. Le datif latin a pour corrélatif en sanscrit la forme $m\acute{a}$ hyam tú-bhyam. Mais la concordance est imparfaite: il est
 probable que la finale latine s'est accommodée à celle du datif
 nominal (patrī). La loi des mots iambiques a autorisé la scansion mihī tibī sibī, que la langue classique a sanctionnée.
- 7. On a considéré comme locatif le cas en -w, qui pourrait également passer pour un instrumental, un datif ou même un accusatif. Ce qu'il y a de sûr, c'est qu'il fait très souvent fonction d'accusatif, sans doute à cause de sa finale nasale. Les formes éuiv et tiv sont doriennes, communes surtout dans Théocrite (2); on lit teiv = *tef-iv dans Homère (A 201), fiv = *sf-iv en épigraphie crétoise; quant à vet èv = * sef-iv, ils ne reposent guère que sur le témoignage des grammairiens. Mais, comme substitut de v (lui), on rencontre très fréquemment, en fonction de datif ou d'accusatif, dans Homère uiv, dans les tragiques viv (même au pluriel), sans qu'on ait encore pu tirer au clair l'origine de cette nasale initiale (3). La voyelle de la désinence est généralement brève : cependant Théocrite scande toujours éuiv et tiv, et l'on verra que les formes corrélatives du pluriel ont la même alternance.
 - 8. Les formes ¿uzio et similaires se ramènent naturellement

⁽¹⁾ Supra 187, 6.

⁽²⁾ Cet auteur emploie aussi très fréquemment le nom. sg. τύ en fonction d'accusatif.

⁽³⁾ Il y a lieu de tenir compte de la confusion probable de $iv = {}^*\sigma_F - iv$ avec i-v = lat. i-m, acc. du th. pronominal i-, supra 221, 1. — Sur la nasale de μiv et viv, cf. aujourd'hui Brugmann, Grundriss, II, p. 770.

- à * ἐμέ-σyo: homér. ἐμεῖο ἐμέο, nėo-ion. et néo-dor. ἐμεῦ, néo-dor. et att. ἐμοῦ (encl. μεῦ μοῦ), etc. (1)
- 9. Les formes ¿μέος ἐμεῦς et similaires sont doriennes et analogiques des génitifs de flexion imparisyllabique (2).
- 10. Le génitif latin *mei tui sui* est un génitif d'adjectif possessif transporté dans la flexion pronominale (3). Le gén. arch. *mis tis* vient de la déclinaison imparisyllabique.
- (226) II. Duel. Les formes du duel 1. νῶς νώ, νῶς νῷν, 2. σρῶς σφώ, σφῶςν σφῷν, 3. (très rare) σφωέ σφωέν, sont isolées et sans doute hystérogènes.
- (227) III. Pluriel. Il en est de même, bien qu'à un moindre degré, de celles du pluriel. En effet, il est aujourd'hui établi sans contestation possible qu'à l'origine les désinences du pluriel ne différaient en rien de celles du singulier : autrement dit, la notion du pluriel était enfermée, non dans les désinences, mais dans le thème. Le sanscrit, par exemple, fait à l'abl. pl. asmát, yušmát, comme mát, trát à l'abl. sg. Mais en sanscrit déjà, et peut-ètre même dès la période indo-européenne, les désinences plurales des noms et des démonstratifs ont été analogiquement transportées aux pronoms personnels. En grec on trouve encore quelques restes de l'état ancien. Il n'y en a plus en latin.

A. Grec. — 1. Le nominatif, aussi loin qu'on remonte dans le passé hellénique, a déjà la finale -ς analogique du pluriel nominal : * ἀμμές, * ὁμμές, d'où homér. et lesb. ἄμμες, ὅμμες, ὁμες, dor. ἀμές (α long, l'esprit rude sans doute analogique de celui de ὁμές) ὁμές (υ long), béot. οὐμές, etc. Les formes homériques, ioniennes et attiques ἡμεῖς ὑμεῖς (υ long) sont analogiques du nom. pl. des thèmes en -εσ-(4), et le th. σφέ-, très postérieur aux autres, ne présente nulle part que cette désinence longue, σφεῖς.

⁽¹⁾ Supra 187, 11.

⁽²⁾ Supra 204, 14.

⁽³⁾ Cf. infra 227 B.

⁽¹⁾ Formule ήμεις : ήμέων (gén.) = εύγενεις : εύγενέων.

- 2. Accusatif. Le type le plus ancien est ἄμμε, ὅμμε, σφέ (1), qu'on lit dans Homère (dor. άμέ, ὁμέ, σφέ, et lesb. ἄσφε). Mais dès l'époque homérique, se sont formés sur ἡμείς, etc., les accusatifs ἡμέας ὁμέας σφέας (2): les mêmes en néo-ionien: att. ἡμᾶς ὁμᾶς σφᾶς, et en poésie ἡμᾶς ὁμᾶς σφᾶς (Ε 567) (3). Ce dernier a même un nom.-acc. nt. σφέα dans Hérodote et les poètes attiques.
- 3. Locatif (datif). Originairement sans doute * ἀμμῖν * ὑμμῖν (comme ἐμῖν τῖν au sg.): homér. et lesb. ἄμμι (I 427) ἄμμῖν, ὅμμι (Z 77) ὅμμῖν, σφῖν ἄσφι; dor. ἀμῖν ἀμίν, ὑμῖν (béot. οὐμῖν) ὑμίν, σφῖν: att. ἡμῖν ἡμῖν, ὑμῖν ὑμῖν, σφίσιν. Cette dernière forme, qu'on lit aussi dans Homère, est évidemment analogique de τισίν et autres locatifs nominaux, ainsi que le lesbien ἄμμεσιν.
- 4. Génitif. La désinence étant la même qu'au sg., on devait avoir * ἀμμεῖο * ὑμμεῖο, cf. ἐμεῖο. On a pluralisé ces finales en * ἀμμείων * ὑμμείων, et de là : lesb. ἀμμεων, ὑμμέων, σφέων : dor. ἀμέων ἀμῶν, ὑμέων, σφέων ; ion. homér. ἡμείων ἡμέων, ὑμείων ὑμέων, σφείων σφέων (4); att. ἡμῶν, ὑμῶν, σφῶν.
 - B. Latin. 1. Nom.-acc. nos vos, cf. du. gr. νώ.
- 2. Dat.-abl. $n\bar{o}$ - $b\bar{i}s$ $v\bar{o}$ - $b\bar{i}s$. Si l'on s'en rapporte au témoignage du sanscrit, il pourrait y avoir en latin un dat.-abl. * $n\bar{o}$ - $b\bar{i}os$ et un instrum. * $n\bar{o}$ - $b\bar{i}s$ (5). C'est ce dernier sans doute qui a survécu dans la double fonction, mais en allongeant sa finale à l'image de celle du dat.-abl. de 2° déclinaison nominale.
- 3. Génitif nostri vestri, nostrum vestrum. C'est respectivement (comme au sg. mei, etc.) le gén. sg. et le gén. pl. primitif (6) de l'adjectif possessif correspondant.
 - (1) Comme au sg. ἐμέ, τέ, ἕ, abl. sk. asmát.
- (2) Formule ἡμέας : ἡμεῖς = εὐγενέας : εὐγενεῖς. Dans ces formes le groupe εα ne fait presque jamais qu'une syllabe.
- (3) D'après les grammairiens, le type périspomène est orthotonique, celui dont l'accent est remonté est enclitique, et de même au datif.
 - (4) Ici la synizèse est naturellement constante.
 - (5) Cf. supra 206, 5.
 - (6) Cf. supra 225, 10.

§ 3. — Les pronoms personnels en juxtaposition syntactique.

En grec et en latin toutes les formes des pronoms personnels sont susceptibles de se renforcer par l'adjonction d'un pronom d'identité. En latin la juxtaposition reste syntactique d'un bout à l'autre, ego ipse, tui ipsius, sēmetipsum, et chacun des termes conserve sa flexion. En principe il en est de même en grec : ἐγὼ αὐτός, σοὶ αὐτῷ, ἡμῖν αὐτοῖς, ὑμῶν αὐτῶν, σῷᾶς αὐτούς, etc.: pourtant le premier terme, à certains cas, est devenu indéclinable. L'acc. régulier ἐμ' αὐτόν = ἐμὲ αὐτόν, s'étant écrit en un mot ἐμαυτόν, a fait créer les formes en apparence corrélatives ἐμαυτῷ ἐμαυτοῦ (¹), et de même pour σεαυτῷ σαυτοῦ, ἐαυτοῦ αὐτῷ: puis au pluriel, le thème * σϝ- étant originairement des trois nombres, ἐαυτούς αὐτούς, ἐαυτοῖς αὐτοῖς, ἐαυτῶν αὐτῶν. Polybe emploie même ἐαυτῶν comme pronom réfléchi des trois personnes (²).

Dans l'ionien d'Hérodote une analogie toute pareille paraît être partie du gén. sg. ἐμέο αὐτοῦ contracté en ἐμεωυτοῦ, d'où ἐμεωυτοῦ, et de même σεωυτῷ, ἐωυτοῖς, etc.

§ 4. — Possessifs.

(229) Les adjectifs possessifs sont dérivés des thèmes pronominaux, forts ou faibles, par l'addition du suff. -ό-: — 1. gr. ἐμ-ό-ς, lat. me-u-s: — 2. gr. (homér., lesb.) τεός = *τεμ-ό-ς, lat. tuus = tovos = *tev-o-s (3), gr. (homér., ion., att.) σός = *τμ-ό-ς: — 3. gr. (homér.) ἐός = *σεμ-ό-ς, lat. suus = sovos = *sev-o-s, gr. (homér., ion., att.) ὅς = (lesb.) μός σφός, dor. ἀμός ὑμός σφός (σφεός).

⁽¹⁾ On cite même un nom. sg. ἐμαυτός du comique Phérécrate.

⁽²⁾ Cf. supra 224.

⁽³⁾ Cf. supra 32 A α .

⁽⁴⁾ L'adjectif &65 % peut remplir en poésie la fonction de possessif du pluriel « leur », et éventuellement celle de possessif réfléchi des deux autres personnes.

La seule forme qui paraisse irrégulière est en latin le vocatif du possessif de 1^{re} pers., mi. On doit sans doute y reconnaître le génitif archaïque du pronom correspondant (1), qui, dans la locution courante fili mis, a assimilé sa finale à celle du terme qu'il accompagnait (2).

Au pluriel, comme il n'y avait pas originairement de pronom de 3^e pers., les deux autres formaient couple : ainsi s'explique l'autre dérivation, celle par le suff. *-tero-dont on a vu la fonction constante (3) : gr. (lesb.) ἀμμέ-τερο-ς, (dor.) άμέ-τερο-ς, ὑμέ-τερο-ς, (homér., ion., att.) ἡμέτερος, ὑμέτερος, lat. noster, ves-ter. Par analogie on a créé ensuite en grec un possessif de 3^e pers. σφέτερος, et ceux du duel νωίτερος, σφωίτερος : et la ressemblance extérieure de σφέτερος et de σφωίτερος a fait parfois employer celui-ci au duel de la 3^e personne, celui-là au pluriel de la 2^e, comme au 2^e vers des "Εργα καὶ 'Ημέραι.

⁽I) Supra 225, 10.

⁽²⁾ Selon M. Brugmann (Grundriss, II, p. 819) ce serait le datif mī en fonction de génitif, cf. μητέρι μοι (à ma mère), β 50.

⁽³⁾ Supra 121 5°, et 159.

II. — CONJUGAISON.

- (230) L'étude comparée de la conjugaison gréco-latine comprend :
 - 1° Celle des préfixations invariables (augment et redoublement)
 - 2º Celle des désinences personnelles:
 - 3° Celle des modifications qui affectent le thème verbal par suite de l'affixation de ces désinences, autrement dit, l'étude des temps et modes et de leurs flexions.

CHAPITRE Ier

AUGMENT ET REDOUBLEMENT

L'augment et le redoublement ont beaucoup de points com-**231**) muns: leur forme d'abord, tous deux ont en général une voyelle e: tous deux sont des éléments invariables de la conjugaison, et en même temps des éléments très instables, qui ne font point corps avec le verbe et s'en peuvent détacher; enfin, tous deux caractérisent essentiellement les temps du passé: l'augment, en grec et à l'indicatif seulement, tous les temps passés, sauf le parfait : le redoublement, le parfait à tous les modes et le plus-que-parfait. On est d'accord aujourd'hui pour considérer l'augment comme un thème démonstratif écourté, une sorte de doigt indicateur qui a pour fonction de reporter dans le passé l'action exprimée par le verbe (1): soit ε-φερε = i.-e. * é bhere-t, « autrefois il porte » (2), d'où « il portait, porta » (3). Quant à l'origine du redoublement, elle est beaucoup plus mystérieuse, bien que les formes à réduplication initiale soient communes encore dans nos langues modernes (4).

⁽¹⁾ De là vient qu'en grec les modes des aoristes, dépourvus d'augment, n'ont pas en principe le sens du passé: εἰπέ (dis), φυγεῖν (s'exiler), etc.

⁽²⁾ Cf. le lat. legīs legīt, qui, à l'augment près, ressemble bien plus à έλεγες έλεγε(τ) qu'à λέγεις λέγει.

⁽³⁾ Aussi, dans le grec le plus ancien (Hom.), tous les temps à augment expriment-ils indifféremment tontes les nuances de passé. La notion du passé est enfermée dans l'augment et non dans la forme du verbe.

⁽⁴⁾ Ce sont surtout des formes nominales et hypocoristiques (termes de caresse): fr. bèbète, Mimi, Lèlène = Hélène, tante = ante = lat. ámita, etc.; angl. Bob = Robert, ital. Beppo = Giuseppe, esp. Pepa = Josefa, et nombre d'autres. Cf. Brugmann, Grundriss, II, p. 845 sq.

SECTION I'e.

AUGMENT.

§ 1er. - Forme de l'augment.

- L'augment en grec est dit syllabique ou temporel, selon qu'il affecte une forme verbale commençant par une consonne ou par une voyelle. Mais cette distinction n'est qu'apparente : elle tient à ce que l'e de l'augment, resté intact devant consonne, s'est contracté, dès la période indo-européenne (1), avec la voyelle initiale du verbe et l'a ainsi allongée : * é bhere-t (il portait), mais * é age-t, d'où * āget (il conduisait, gr. ηγε).
- (233) I. Augment syllabique. 1. La forme ordinaire est un έpréfixé : ἕ-φερε, ἐ-δούλε-το, ἕε:πε (homér.) = * ἕ-ϝε:πε.
 - 2. Très rarement on trouve έ-: l'esprit rude est dans ce cas analogique de la forme non augmentée. Ainsi ἕρπω (ramper) = * σέρπω (lat. serpō) devrait naturellement faire à l'imparfait * ἕ-σερπο-ν, d'où * ἔερπον * εἰρπον : mais on a εἰρπον imité de ἕρπω ἕρψω, etc. De même pour εἵπετο (il suivait), εἰστήχε: (il était debout), ἐώρων (je voyais), ἐάλων (je fus pris), et divers autres, où s'est glissé l'esprit rude initial de ἕπομαι, ἕστηχα (= * σέ-στᾶ-χ-α), ὁράω, ἀλίσχομαι, etc. Mais on a (hom.) ἆλ-το, de ἄλ-λο-μαι = sal-iō, si ce n'est une forme de psilosis éolienne (supra 78).
 - 3. Rarement aussi on rencontre un augment long ή-, qui selon toute vraisemblance n'a rien de primitif : ἡια (j'allais), ἤ-θελε, ἡ-δούλετο, ἤ-μελλε (homér. ἐδούλετο, ἔμελλε, qui appartiennent aussi à la langue classique), ἡδύνατο, homér. ἤισκον (j'assimilais, de ἴσκω = * ϝίκ-σκω), ἡειδη (il savait), puis encore ἐπ̄γη (il fut brisé) = * ἡ-άγη de rac. ϝαγ, ἑώρων = * ἡόρων, ἑπλων = * ἡ-άλω-ν, etc. Dans plusieurs de ces formes la longue est régu-

⁽¹⁾ Il faut donc bien se garder de restituer en grec *ἔαγον, *ἔελθον, *ἔορτο, etc., pour expliquer ἦγον, ἦλθον, ὧρτο; on voit d'ailleurs que les deux derniers n'auraient pu donner en ion.-att. que *εἴλθον et *εὖρτο ου *οὖρτο.

lière: ainsi ἢι- est la forme à augment temporel de la racine εἰ (aller); de même ἤθελε, ἤισκον se rapportent aux formes à prothèse (1) ἐθέλω, ἐίσκω, doublets de θέλω, ἴσκω. Qu'on les ait par la pensée rapportés à ces derniers, il n'en a pas fallu davantage pour donner l'illusion d'un augment syllabique à voyelle longue, qui s'est encore propagé davantage en byzantin et en néo-grec.

- 4. La nasale ou la vibrante initiale du thème verbal se redouble parfois en poésie après l'augment, soit par redoublement spontané (2), soit par imitation du redoublement régulier de ἔρρεε (il coulait) = *ἔ-σρερε, ἔννεον (je nageais) = *ἔ-σνερο-ν: v. g. ἕλλαβε, ἔλλαχε, ἔμμαθε, ἕλλιπε.
- 5. Quand l'augment syllabique se préfixe à un verbe dont l'initiale est une consonne qui disparaît quand elle se trouve entre deux voyelles, il se contracte ordinairement avec la voyelle suivante ainsi mise à découvert : εἰργάζετο (il travaillait = *ἐ-ϝεργάζε-το), εἶχον = *ἔ-ϝεχο-ν ου *ἔ-σεχο-ν, εἶπόμην = *ἐ-σεπό-μην (cf. lat. sequo-r)⁽³⁾, etc. Au surplus, dans nombre de types, la contraction n'étant pas faite, l'augment syllabique demeure très reconnaissable : homér. ἕειπε (class. εἶπε), ἐάνασσε (il régna), class. ἐάγη, ἑάλων (cf. inf. ἀλῶναι), ἐωνούμην (j'achetais) = *ἐ-ϝοσνέο-μην, lat. vēnum = * ves-no-m, etc.
- 6. Par extension abusive de la diphthongue de contraction ει, et surtout par analogie du redoublement en ει de εἴληφα (4), on a créé les formes, d'ailleurs rares, παρειλήφθησαν, διειλέχθη.
- (234) II L'augment temporel, beaucoup moins stable que l'augment syllabique, donne lieu aux remarques suivantes.
 - 1. Une longue initiale ne saurait naturellement être affectée

⁽¹⁾ Supra 79.

⁽²⁾ Cf. Havet-Duvau, Metrique (1rc-2e édit.), nº 50.

⁽³⁾ Ainsi la différence entre εξρπε (cf. ἔρπειν) et ἦλθε (cf. ἐλθεῖν) tient à ce que le premier a l'augment syllabique et l'autre l'augment temporel, le tout très régulièrement. — En dorien, où εε se contracte en η, on a régulièrement ἦχον, etc. — Le lesbien εὔιδον (att. εἶδον = *ἐ-ϝιδο-ν) montre encore le ϝ de la rac. ϝιδ, cf. supra 40 A.

⁽⁴⁾ Cf. infra 238.

de cet augment : ἡρεμέω (être tranquille), ἡρέμησα. De là sans doute est partie l'analogie qui en a entraîné la suppression même dans les verbes à brève initiale.

- 2. Les initiales ἀ, ἐ, ὀ s'augmentent respectivement en $\bar{\alpha}$ (ion.-att. ή), ή, ώ : ἄγω, dor. ἆγο-ν, ion.-att. ἦγο-ν ; ἦα (j'étais) = * ἦσ-α = * ēs-m, rac. ἐσ ; ὦρ-το de ὄρ-νυ-μι, etc.
- 3. Par analogie les initiales i et i peuvent s'augmenter en i et i (hom. ιαχον, ils crièrent, B 394), mais ordinairement elles restent invariables.
- 4. Les diphthongues initiales αἰ, οἰ et αὐ s'augmentent dans la langue commune en ἡ, ϣ et ηὐ; εἰ et εὐ restent souvent invariables en langue commune, mais s'augmentent dans l'attique de la bonne époque, εἰκάζω (conjecturer) ἤκαζον, εὑρίσκω ηὑρέθη; enfin οὐ initial (très-rare) ne change jamais.
- 5. L'analogie a souvent introduit l'augment temporel dans des verbes qui commençaient par une consonne plus tard disparue : ainsi οἰχέω = * τοιχέω (cf. τοῖχο-ς νῖςω-ε) devrait faire à l'impf. *ἐοίχουν et fait ἄχουν ; de même pour homér. ἵχε-το (ī initial), à moins que l'esprit rude ne soit hystérogène, att. ἡργά-ζετο (épigr.) à côté de εἰργάζετο ; et le vb. ἰδίω (suer) = * στῖδ-ίω a, dès les temps les plus reculés, perdu toute trace d'augment syllabique. Dans certains cas les deux augments semblent se cumuler : ainsi le régulier * ἐοινοχόει (il versa du vin, τοῖνος) et l'irrégulier ἀνοχόει ont pu confluer en ἐωνοχόει, qu'on lit par exemple Δ 3, mais que rien cependant n'empêche de corriger en ἐοινοχόει.

§ 2. - Emploi de l'augment.

On a vu que l'augment ne fait point partie intégrante de la forme verbale. C'était à l'origine un mot distinct. Or, les lois de l'accentuation indo-européenne, que nous révèle le sanscrit védique, exigeaient que le verbe fût atone en proposition principale, accentué seulement en proposition secondaire. En conséquence, dans la proposition principale, le verbe était enclitique sur l'augment, soit *é bheret: dans la proposition secondaire, l'augment était proclitique sur le verbe, soit *e bhéret, et alors l'augment atone tendait à disparaître, *bhéret, gr. φέρε. Aussi, dès le plus lointain passé, les modes

autres que l'indicatif sont-ils dépourvus d'augment, par la raison qu'ils n'apparaissent presque jamais qu'en proposition secondaire (1).

D'après cela il semble qu'on dût dire en grec 56η (il marcha), mais $\lambda \dot{\epsilon} \gamma \omega$ $5\pi \dot{\epsilon}$ (je dis qu'il marcha). Mais, en grec comme en sanscrit, les formes augmentées et non augmentées se sont confondues de telle façon qu'on les a employées l'une pour l'autre : celles-ci même en proposition principale, dans la langue homérique et poétique qui rejette l'augment à volonté ; et les formes augmentées même en proposition secondaire à toutes les époques de la langue.

L'usage à cet égard se répartit comme suit : Homère et ses imitateurs usent d'une liberté sans limite : il en est à peu près de même des élégiaques et des lyriques : les iambiques et surtout les tragiques omettent rarement l'augment, sauf ces derniers dans les chœurs, morceaux lyriques, et dans les récits de messagers, qui ont toujours une certaine couleur épique : dans la prose d'Hérodote, les itératifs seuls sont dépourvus d'augment (2) : enfin, dans la prose classique, l'augment a définitivement triomphé, et, sauf ce qui vient d'être dit des irrégularités de l'augment temporel, ne manque jamais que çà et là au plus-que-parfait : encore n'est-il pas sûr que tel ait été le bon usage attique.

En latin, au contraire, c'est l'analogie inverse qui a prévalu: si haut qu'on remonte, on ne trouve plus trace d'une forme pourvue d'augment, et même l'imparfait eram oppose son initiale brève à la longue de $\tilde{\eta}\alpha^{(3)}$.

§ 3. — Place de l'augment.

(236) Bien que distinct à l'origine, l'augment ne peut se placer qu'immédiatement avant le verbe : il en résulte que dans les simples juxtapositions de particule et de verbe, l'augment s'intercale entre ces deux éléments, διαβαίνω διέβαινον, περι-

⁽¹⁾ Toutefois M. Bréal (Mém. Soc. Ling., VI, p. 333) aime mieux voir dans la chute de l'augment un simple fait de phonétique syntactique.

⁽²⁾ Cf. supra 142.

⁽³⁾ Supra 149.

γίγνομαι περιεγένετο, etc. Que si, au contraire, le verbe est un dérivé de composé et forme ainsi un tout indissoluble, l'augment se place en tête de cet ensemble : ἀμφισδητέω (douter) ἡμφισδήτησα, ἀντιδικέω (soutenir un procès contre) ἡντιδίκουν (1).

Mais il était inévitable qu'il se glissât quelque confusion entre ces deux catégories, souvent peu distinctes pour tout autre que l'étymologiste. Ainsi parfois la particule juxtaposée a paru faire corps avec le verbe et à ce titre a reçu l'augment, surtout quand l'ensemble verbal ainsi constitué différait beaucoup du verbe simple au point de vue du sens, comme il arrive pour έπίσταμα: (je sais), qui n'a plus rien du sens de ιστημι; de là l'imparfait ἡπιστάμην, et semblablement en att. ἡμφίετα (je vêtis). ἐκάθευδε (il dormait), ἐκαθήμην (j'étais assis) (2). L'analogie inverse, particulièrement fréquente dans la basse grécité, a produit les types ὑπώπτευον (je soupçonnais), προεφήτευσε (il prophétisa) (3), même διήτων (j'administrais), διηκόνουν (je servais), pour έδικίτων, έδιακόνουν, verbes auxquels le préfixe διά est étymologiquement étranger. Le phénomène le plus curieux est le cumul du vrai et du faux augment dans les types classiques ήνειχόμην (de αν-έχομαι), ήντεδίχει, έδιήτων (Démosth.), ήμφεσδήτουν (Platon), ήντεβόλησε (il rencontra), etc.

SECTION II.

REDOUBLEMENT.

§ 1er. - Forme du redoublement.

- (237) Le redoublement en grec est susceptible de trois formes : syllabique devant consonne, temporel devant voyelle, et syllabique devant voyelle. Le latin ne paraît connaître que la première, qui elle-même y est presque effacée.
- 1. Le redoublement syllabique devant consonne consiste en principe dans la répétition de la consonne initiale du verbe suivie de la voyelle e : gr. λέ-λο:π-α, δέ-δορα-α, λέ-λυ-α-α : lat.

ll n'y a pas de verbe *φητεύω, *όπτεύω.

⁽¹⁾ Cf. supra 178. Il n'y a pas de vb. *βητέω ου *δικέω.

⁽²⁾ Hom. ἐκάθιζον (π 408).

- de-d-i, pe-pend-i, pe-pig-i, te-tig-i, ce-cid-i, ce-cid-i; le redoublement se dissimule dans $s\bar{e}di=*se-zd-i=*se-sd-i$, rac. sed, cf. gr. ζω=*σί-σδ-ω(1), et le rapport $s\bar{e}de\bar{o}$ $s\bar{e}d\bar{i}$ a fait tirer analogiquement $v\bar{e}n\bar{i}$ de $v\bar{e}ni\bar{o}$, $l\bar{e}g\bar{i}$ de $l\bar{e}g\bar{o}$, etc. Le principe posé, suivons-le dans ses applications particulières.
- 1. La voyelle de réduplication est toujours ε en grec. En latin elle s'est fréquemment assimilée à celle de la racine verbale : i dans di-dic- \bar{i} : o dans po-posc- \bar{i} , mo-mord- \bar{i} (arch. me-mord- \bar{i}), etc. : u dans pu-pug- \bar{i} (de $pung\bar{o}$, arch. pe-pug- \bar{i}), tu-tud- \bar{i} (de $tund\bar{o}$) (2), etc.
- 2. L'aspirée grecque se redouble par la non-aspirée correspondante : πεφίλημαι = * φε-φίλη-μαι, cf. sk. ba-bhâr-a (il porta) = i.-e. * bhe-bhor-e (3) : de même τέ-θειχ-α, κέ-γανδ-α, etc.
- 3. Quand l'initiale est un groupe de consonnes, il ne se redouble jamais tout entier: mais le traitement du groupe diffère en sanscrit, en grec et en latin, ce qui semble indiquer que chacune des trois langues a altéré à sa manière le redoublement primitif et intégral. En grec la première consonne se redouble seule: βέ-βλη-x-x, xέ-xτη-μα:, ἕ-στη-x-α = *σέ-στα-x-α, ἔορωγα (je brisai) = * ϝέ-ϝρωγ-α, etc. (4). En sanscrit c'est souvent la seconde: ta-sth-úr (ils se tinrent), rac. sthā. En latin elles se redoublent toutes deux, mais la première disparaît de la syllabe radicale: stetī pour *ste-st-ī (par analogie de de-d-ī), spopondī (je promis) pour *spe-spond-ī, de spondeō.
- 4. Le σ initial du redoublement devenait naturellement esprit rude : ἕστηκα : εἵμαρτα: (il est donné en partage) = * σέ-σμαρ-ται, rac. (réduite) *smer (partager, cf. μέρ-ος et μοίρα = *σμόρ-ya) (5), etc. Or, il a pu arriver que cet esprit rude permutât en esprit

⁽¹⁾ Cf. supra 87 (III) et 90 (X).

⁽²⁾ Cette corruption s'est produite sur une plus large échelle en sanscrit.

⁽³⁾ Cf. supra 61.

⁽⁴⁾ Le type, d'ailleurs fort rare, ρερυπωμένα (ζ 59), ρερτφθαι (Pind.), a été refait sur ρυπόω, ρίπτω après la chute du κ, le ρ étant pris dès lors pour initiale.

⁽⁵⁾ Cf. l'expression grecque ή είμαρμένη (sous-ent. τύχη, μοῖρα) « la destinée ».

doux, soit dialectalement par simple psilosis, v. g. éol. homér. ἔμμορε (il partagea) = * σέ-σμορ-ε, soit généralement par suite du voisinage d'une autre aspirée, v. g. ἔσχηκα = *ἔσχηκα = *σέ-σχη $x-\alpha^{(1)}$. D'autre part le F initial du redoublement disparaissait en ionien-attique (2), d'ού έοιχα (je ressemble) = * \mathcal{F} έ- \mathcal{F} οιχ-α, ἔολπα ἔρρῖφα, etc. Dans ces deux derniers cas donc le redoublement ne différait pas de l'augment syllabique : c'est ce qui a amené la substitution de l'augment syllabique au redoublement partiel du groupe de consonnes initial. Les deux préfixes se répartissent en général comme suit : quand la seconde consonne est une liquide ou une nasale, on s'en tient au redoublement partiel, γέγραφα, βέβλαφα, τέτριμμαι, μέμνημαι, et toutefois les inscriptions dialectales fournissent de nombreux exemples de la substitution de l'augment, laquelle est de règle dans le panhellénique ἔγνωκα: si au contraire la seconde consonne est une momentanée ou la sifflante, ou si l'initiale est ζ, l'augment prévaut presque partout : εζευγμαι (cf. la forme redoublée δίζημαι (3)), εψευσμαι, εκτημαι (en prose cependant κέκτημαι), επτυκα (je crachai), ἕπτυχα (je pliai), ἕπτηχα (j'épouvantai, mais aussi πέπτηχα et homér. πεπτηώς) (4), ἔσχισται (il est déchiré), ἕστιχται (il est piqué), ἔσσυται (il est lancé) de σεύω = *σσεύω = * $qy\acute{e}w\overline{o}$ (sk. $cy\dot{a}v\bar{a}-mi$), et presque toujours ainsi avec σ suivi de consonne.

5. Une fois le redoublement confondu avec l'augment, il a été sujet aux altérations qui ont été signalées plus haut (5) comme attribuables à la propagation analogique de l'augment long : ainsi le pf. ἐόρāκα n'est pas rare, mais on lit la plupart du temps ἐώρāκα d'après ἐώρων : de même ἑāλωκα, et jusqu'à ἐώλπει (Τ 328), ἐώργει dans le texte d'Homère, plus-que-parfaits à augment temporel intérieur, sinon fautes de copistes.

⁽¹⁾ Cf. supra 61.

⁽²⁾ Cf. supra 40 A.

⁽³⁾ Supra 94.

⁽⁴⁾ De πίπτω, on a πέπτωκα, jamais *έπτωκα.

⁽⁵⁾ Supra 233, 3

- 6. Dans le redoublement par \mathcal{F} , une fois les \mathcal{F} tombés, les voyelles restées à découvert se sont contractées quand elles en étaient susceptibles : εἴργασμαι = * \mathcal{F} ε- \mathcal{F} έργασ-μαι, εἴργαα (j'ai dit) = * \mathcal{F} ε- \mathcal{F} έργασ-μαι, εἴργαα (j'ai dit) = * \mathcal{F} ε- \mathcal{F} έργασ-μαι, etc. La diphthongue de εἴργαα s'est reproduite dans les trois parfaits attiques εἴληφα (l) (Hérod. λελάβηκα), εἴλοχα εἴλεγμαι (surtout dans les composés, mais le simple λέλεγμαι existe dans la bonne langue), εἴληχα (de λαγχάνω, homér. régul. λέλογχα), dont l'η radical est certainement analogique de celui de εἴληφα.
- II. Le redoublement temporel se produit dans les mêmes conditions que l'augment temporel et obéit aux mêmes lois (2): ἄγω ἡγμαι, αἰρέω ἢρηκα, ἰκνέομαι ἀφῖχθαι inf.: mais εὕρηκα, οὕτασμαι (je suis blessé), etc. On a voulu reconnaître cet augment dans les formes latines ēgī (de agō), *ēpī (de *apiō, coepī = *co-ēpī), où l'ē serait le produit de la contraction indo-européenne de ĕ α΄ (soit * e-ag-, * e-ap-), et se serait ensuite reproduit analogiquement dans fēcī de faciō, cēpī de capiō, etc. Mais rien n'est plus douteux que la contraction proethnique d'ea en ē; et il vaut bien mieux reconnaître dans ēgī, fēcī, cēpī l'état normal des racines dont l'état réduit apparaîtrait dans agō, faciō, capiō (3): d'autant que l'ē du parfait latin s'appuie en outre sur l'analogie de sēdī, vēnī (4).
- (240) III. Le redoublement syllabique devant voyelle, nommé souvent à tort redoublement attique, est plus commun chez Homère que le précédent et se rencontre dans tous les dialectes. Il consiste dans le redoublement intégral de la syllabe initiale du verbe, mais avec voyelle brève, tandis que la syllabe verbale a la voyelle longue: ὅπ-ωπ-α, ὅλ-ωλ-α, ὅδ-ωδ-α, ἐδ-ηδ-ώς (ayant mangė), ἄρ-āρ-α ἄρ-ηρ-α (j'ai adaptė), etc. Ces quelques formations radicales, très simples et sans doute primitives, ont servi de modèle à d'autres plus compliquées, telles que ἐλ-ήλουθ-α (et εἰλήλουθα homèr., par corruption), ἐγρ-ήγορ-α

⁽¹⁾ Formule είληφα : ληπτός = είρηκα : ρητός.

⁽²⁾ Supra 234.

⁽³⁾ Supra 41, 2 et 3.

⁽⁴⁾ Supra 238.

(de ἐγείρω), ἀχ-ήχο(ϝ)-α, ἐν-ήνοχ-χ (rac. ἐνεχ, cf. aor. ἤνεγχον), ολ-ώλε-χ-α (j'ai fait périr, cf. ολέ-χ-ω), ομ-ώμο-χ-α (de ὅμνῦμι, jurer, fut. ομό-σω et mieux ομοῦμχι = * ὁμό-σο-μχι), etc. : et subsidiairement à de véritables barbarismes dans lesquels on a transporté de toutes pièces la finale de quelqu'un des précédents, v. g. ἐδήδοχα (j'ai mangé, rac. ἐδ), ἀγήοχα (de ἄγω) visiblement calquè sur ἐνήνοχα. Cette formation très répandue est exclusivement hellénique (1).

§ 2. — Emploi du redoublement.

Il n'est pas douteux qu'en indo-européen le redoublement n'ait été sujet à disparaître, sans doute dans les mêmes conditions que l'augment. Il y a même un exemple sûr d'un parfait qui avait absolument perdu tout redoublement dès la période proethnique, car il n'en a dans aucune langue : c'est * wóyd-a (j'ai vu, je sais), sk. vêd-a (je sais), gr. οἰδ-α, lat. vīd-ī, goth. vait (all. ich weiss). Mais en grec, de même que l'augment à l'époque classique, ainsi s'était fixé le redoublement dès l'èpoque homérique, en sorte que, sauf les capricieuses variations du redoublement temporel, à peine peut-on glaner çà et là quelques exemples de parfaits non redoublés. C'est Hérodote qui en fournit le plus : οἶκα pour ἔοικα, ἔργασται, etc.

Le latin a suivi la marche inverse. D'abord il avait hérité, comme le grec, de quelques parfaits non redoublés: dans tel autre, comme sēdī, le redoublement subsistait, mais n'était plus du tout perceptible, et l'on a vu que l'analogie a propagé ce type: enfin, toute une classe très importante de soi-disant parfaits était normalement dépourvue de redoublement, c'est à savoir les anciens aoristes sigmatiques complètement confondus avec le parfait (2): il n'en fallait pas tant pour que cet élément tendît partout à s'effacer. Aussi les parfaits cités plus

⁽¹⁾ Cf. le même type de redoublement à l'aoriste ἀγ-αγ-ετν (supra 90 lX) et dans les oxytons féminins, ἀγ-ωγ-ή (supra 110). — Le type ἐδήδοκα act. est refait sur ἐδήδοται moy. (il a été mangé), et celui-ci paraît une pure imitation grossière de πέ-πο-ται (il a été bu), cf. χ 56.

⁽²⁾ Supra 96.

haut sont-ils, à peu de chose près, les seuls redoublés du latin. Tous les parfaits en $-u\bar{\imath}$, $-v\bar{\imath}$, et l'immense majorité des parfaits radicaux manquent de redoublement, $n\bar{o}$ -v- $\bar{\imath}$, $l\bar{e}$ -v- $\bar{\imath}$, $-f\bar{e}c$ - $\bar{\imath}$, $v\bar{\imath}c$ - $\bar{\imath}$, tul- $\bar{\imath}$ (pour te-tul- $\bar{\imath}$); à plus forte raison tous les faux parfaits en $-s\bar{\imath}$, qui ne l'ont jamais eu, $v\bar{\imath}x\bar{\imath}$, $finx\bar{\imath}$, $panx\bar{\imath}$ (cf. $pepig\bar{\imath}$, tous deux de $pang\bar{o}$). Au surplus, en latin comme en grec, les parfaits qui ont le redoublement le gardent à tous les modes : pe-pender- \bar{o} , pe-pender-i-m, comme $\lambda \varepsilon$ - $\lambda \dot{\nu} x$ - ω , $\lambda \varepsilon$ - $\lambda \dot{\nu} x$ - σ :- $\mu \iota$.

§ 3. - Place du redoublement.

La place du redoublement est en principe la même que celle de l'augment, περιγέγονε, mais δεδυστύχηκα, et l'on y remarque aussi les mêmes irrégularités, bien que plus rares (1): faux redoublement initial dans ἡμφίεσμαι: faux redoublement médial dans ὁδοιπεπορήκαμεν, pour ὡδοιπορήκαμεν (nous avons voyagé); cumul dans δεδιήτημαι, ὡδοπεποιημένη. En latin, il n'y a plus qu'une trace du redoublement placé entre la particule et le verbe, dans les types rettulit = *re-tetulit, repperi = *re-peperi; en général, les parfaits même redoublés à l'état simple perdent le redoublement en composition (im-pend-i, con-tiy-i), ou même se forment d'autre manière que le parfait du verbe simple (com-ping-ō, com-pēg-i) (2).

⁽¹⁾ Supra 236.

⁽²⁾ Il est vrai que $p\bar{e}g\bar{i}$ (arch.) existe aussi, mais sans comparaison moins usité que $pepig\bar{i}$ et $panx\bar{i}$, tandis que $comping\bar{o}$ n'a pas d'autre parfait que $comp\bar{e}g\bar{i}$. C'est tout ce que j'ai voulu dire. Mais voici un meilleur exemple : $can-\bar{o}$ fait $cecin\bar{i} = *ce-can-\bar{i}$, et $occin\bar{o}$ fait $occinu\bar{i}$.

CHAPITRE II.

DESINENCES PERSONNELLES.

Les désinences dites personnelles ou de conjugaison (243)répondent à trois catégories de la flexion verbale : la personne, le nombre et la voix. Les deux premières ont déjà été définies (1). Quant à la voix, c'est le rapport du concept verbal avec le sujet : elle est dite active ou moyenne (médiopassive), suivant que l'action est conçue comme s'exerçant à l'égard d'autrui ou à l'égard du sujet lui-même. L'indo-européen avait, aux deux voix, des désinences personnelles pour les trois nombres, et pour les trois personnes à chaque nombre (pour la 2^e et la 3^e seules à l'impératif). Le grec a gardé les deux voix: il y a même ajouté quelques formes exclusivement passives, dont les unes (les futurs) se conjuguent d'après le moyen, les autres (les aoristes), d'après l'actif (2). Il a gardé également les trois nombres: toutefois la 1^{re} pers. du duel a disparu, et les deux autres, perdues par quelques dialectes. peuvent dans tous être indifféremment suppléées par celles du pluriel (3). Le latin a effacé tout vestige du duel, au moins en tant que fonction grammaticale. Il a deux voix: mais son médiopassif, qui lui est exclusivement propre et n'offre rien ou presque rien de primitif, ne saurait être apparié à celui du grec et réclame une étude distincte.

⁽¹⁾ Supra 184 et 222 sq.

⁽²⁾ Supra 98, 102, 103 et 146.

⁽³⁾ Cf. supra 184. A partir du IV^e siècle avant notre ère, on ne trouve plus de formes du duel dans les inscriptions.

L'indo-européen distinguait, dans chaque voix, quatre ordres de désinences personnelles : celles des **temps** dits **secondaires** (temps à augment), celles des **temps** dits **principaux** ou **primaires** (1) (présent, futur), celles **du parfait**, et celles **de l'impératif**. Nous les retrouverons, plus ou moins confondues et altérées, en grec et en latin.

SECTION Ire.

VOIX ACTIVE.

§ 1er. - Désinences secondaires.

Les désinences secondaires affectent en grec les formes verbales suivantes : 1° aoriste athématique (2), ε-θη-ν, ε-χε(γ)-α (je versai) : 2° aoriste thématique, ε-φυγο-ν : 3° imparfait athématique, ε-τίθη-ν, ε-δείχνῦ-ν : 4° imparfait thématique, ε-λυο-ν : 5° aoriste sigmatique, ε-λῦσ-α : 6° plus-que-parfait, ε-λελύχε-α ε-λελύχε:-ν : 7° optatifs de tous les temps, δοίη-ν, λύσε:-α : 8° aoristes passifs, ε-τύπη-ν, ε-λύθη-ν. En latin les deux séries dites secondaire et primaire se sont confondues (3), et la série mixte résultant de la fusion s'adapte à tous les temps du verbe, à la seule exception de l'indicatif du parfait et de l'impératif.

I. Singulier. — 1. La désinence secondaire de 1^{re} pers. est *-m après voyelle, par suite *-m après consonne : en grec, respectivement - ν et - α (4) : en latin, toujours -m, parce que la désinence ne s'affixe jamais qu'à des thèmes vocaliques, sauf peut-être dans *eram* qui serait corrompu pour * *er-em* =

⁽¹⁾ Pour abréger on les nommera respectivement désinences secondaires ou primaires, et, sans préjuger la question de savoir laquelle des deux séries est la plus primitive, on commencera par l'étude des secondaires, qui sont plus simples et plus courtes.

⁽²⁾ Cf. supra 86.

⁽³⁾ Sauf cependant à la 1^{re} pers. du sg. des temps thématiques, infra 249.

⁽⁴⁾ Cf. supra 48 A et 49, 3.

= * és-m, cf. gr. ἦα⁽¹⁾. La finale après voyelle est partout bien nette : gr. ἕ-δω-ν, ἐ-διδω-ν, ἕ-λεγο-ν, ἐ-λέχθη-ν, λεχθείη-ν, etc.; lat. lega-m, legēba-m, legere-m, sie-m si-m, veli-m, vīderi-m, etc. Toutefois en grec les optatifs de temps thématiques, qui ont, comme les autres, les désinences secondaires dans tout le reste de leur flexion, ont adopté la désinence primaire -μι à la 1^{re} pers. du sg. : λύοι-μι (²), λύσοι-μι, et de même λύσαι-μι, λελύχοι-μι. On lit le régulier τρέφοι-ν dans un fragment d'Euripide, et l'on a même proposé de restituer εδοιν dans un vers de Sophocle (³).

La finale après consonne a été longtemps méconnue. Rien à cela d'étonnant, puisque les Grecs eux-mêmes, bien avant Homère, l'avaient confondue avec le thème : en présence d'une flexion telle que έχεα έχεας, έλυσα έλυσας, etc., il était difficile d'imaginer que l'a fût l'indice de 1^{re} personne. Cependant, si l'on vient à considérer que * ἕ-χεκ-α, ἔ-θηά-α, sont, par rapport à des racines χερ, θηκ, exactement ce qu'est ε-θη-ν par rapport à une racine en, que dans certaines formes les réductions de l'une et l'autre racine se poursuivent parallèlement (v. g. sg. 3 aor. moy. ε-γυ-το comme ε-θε-το), qu'enfin, si εχεχ, ἔθηκα, ἔλῦσα étaient des thèmes, la 1^{re} pers. du sg. aurait dans ces temps la forme thématique pure et sans indice, ce qui implique contradiction, on se convainc sans peine que l'a des uns est le corrélatif rigoureux du v des autres, et ce rapport s'éclaire de la corrélation non moins évidente des mêmes phonèmes à l'acc. sg. et à l'acc. pl. des noms, εππο-ν πόδ-α, εππο-νς πόδ-ας. La conclusion s'impose : dans ἔχε $x = i.-e. * \acute{e}$ -ghew- $m^{(4)}$. ἔ-δωχ- $\alpha=*$ ἔ-δωχ-m, ἔλῦσ $\alpha=*$ ἔ-λῦσ-m, ἐλελύχε $\alpha=*$ ἐ-λελύχε $\sigma-m$, etc., l'-x est l'indice de sg. 1 : régulier à sg. 1 et, comme on le

⁽¹⁾ Cf. le plqpf. $v\bar{i}deram = *v\bar{i}der-em$ (?), supra 149.

⁽²⁾ Soit la formule λύοιμι: λύοις = δείχνῦμι: δείχνῦς, et cf. infra 249, 1 A.

⁽³⁾ OEd. R., 832, la tournure πρόσθεν η ... ίδειν étant fort rare, sinon incorrecte.

⁽¹⁾ Έχεα, ἔδωκα, etc., sont donc à proprement parler ce que la grammaire usuelle appelle aoriste 2^r , et non pas aoriste 1^{er} ; quant à ἔχενα, c'est peut-être une forme éolienne avec $v = \mathcal{F}$ (supra 40 A), peut-être un aor. 1^{er} (signatique) avec chute régulière du σ intervocalique; l'influence analogique de ἕλειψα (supra 69, 1) y aurait été balancée par celle d'ἔχεα.

verra, à pl. 3⁽¹⁾, l'analogie l'a propagé dans le reste de la flexion.

- 2. La désinence de sg. 2 est partout -s (gr. $\ddot{\epsilon}$ - $\theta\eta$ - ς , $\ddot{\epsilon}$ - $\lambda \upsilon \varepsilon$ - ς , $\delta o \dot{\iota} \eta$ - ς , $\lambda \dot{\upsilon} o \dot{\iota}$ - ς , lat. $leg\bar{a}$ -s, $leg\bar{e}b\bar{a}$ -s, $si\bar{e}$ -s, $vel\bar{\iota}$ -s), qui en grec, dans les temps où sg. 1 finit en - α , s'attache au faux thème en α , $\ddot{\epsilon}$ - $\chi \varepsilon \alpha$ - ς , $\ddot{\epsilon}$ - $\lambda \bar{\upsilon} \sigma \alpha$ - ς , etc.
- 3. La désinence régulière de sg. 3 est -t: gr. $\ddot{\epsilon}-\theta\eta = *\ddot{\epsilon}-\theta\eta-\tau$, $\ddot{\epsilon}-\varphi\epsilon\varphi\epsilon = sk$. $\acute{a}-bhara-t$, $\delta oi\eta$, $\varphi \dot{\epsilon} \rho oi = sk$. $bh\acute{a}r\bar{e}-t$, etc.; lat. lega-t, $leg\bar{e}ba-t$, sie-t, veli-t. Mais en grec les temps où la finale sg. 1 est $-\alpha$ ont à sg. 3 la finale $-\epsilon$ par analogie de celle du parfait (2). Inversement la ressemblance accidentelle des deux types $\ddot{\epsilon}\chi\epsilon\epsilon$ et $\dot{\epsilon}l\pi\epsilon = *\dot{\epsilon}l\pi\epsilon\tau$ a fait créer d'après $\ddot{\epsilon}\chi\epsilon\alpha$ le type $\dot{\epsilon}l\pi\alpha$, $\dot{\epsilon}l\pi\alpha$, etc.
- II. Duel. La 1^{re} pers. fait défaut. La 2^e et la 3^e ont respectivement pour désinences -τον et -τᾶν (dor. -τᾶν, ion.-att. -την) = sk. -tam et -tām, ἕ-θε-τον ἐ-θέ-την, ἐ-λύε-τον ἐ-λύε-την, etc. A raison de leur grande ressemblance et de la similitude complète des désinences primaires correspondantes (3), ces deux formes se sont couramment confondues : on trouve assez souvent -την à la 2^e personne (4) et -τον à la 3^e.
- III. Pluriel. 1. Le grec a deux désinences, -μες pour le dorien, -μεν pour les autres dialectes, ἐ-λύο-μες, ἐ-λύο-μεν. A la première correspondrait i.-e. *-mes, cf. sk. -mas: à la seconde, i.-e. *-mem, ou plus simplement peut-être i.-e. *-me (cf. sk. -ma) avec un ν paragogique mobile à l'origine, puis devenu fixe. Or, en sanscrit, ces désinences répondent respectivement à la distinction des temps primaires et des temps secondaires: bhárā-mas = φέρο-μες, mais ά-bharā-ma = ἐ-φέρο-με(ν). Il est donc probable que le dorien a étendu aux temps secondaires la désinence primaire, tandis qu'inversement les autres dialectes généralisaient la désinence secondaire, φέρο-μεν, infra 251, 1.

Le latin n'a ni *-mes ni *-me, mais une désinence à lui propre,

⁽¹⁾ Infra 247, 3.

⁽²⁾ Infra 252. Formule ἔλῦσε: ἔλῦσα = λέλυκε: λέλυκα.

⁽³⁾ Infra 250.

⁽¹⁾ Constamment peut-être en attique, selon les grammairiens les plus autorisés : v. g. εὐχέτην, OEd. R., 1511. Inversement καθεύδετον (0 313).

- $-m\breve{u}s^{(1)} = *-m\breve{o}s$, qui se comporte évidemment à l'égard du dorien $-\mu\epsilon\varsigma$ comme la finale de $\pi\alpha\tau\rho$ - $\delta\varsigma$ relativement à celle de $patris = *patr-\breve{e}s^{(2)}$. On peut donc poser pour la langue-mère le doublet, probablement syntactique, *bhéro-mes *bhéro-mos, dont le dorien aurait généralisé le premier terme, et le latin l'autre.
- 2. En grec, toujours -τε = i.-e. *-te, cf. sk. -ta, -tha; en latin, toujours -tis = i.-e. *-tes (?). Le sanscrit a -thas comme finale primaire de du. 2, et lat. -tis y correspond phonétiquement: il est donc possible que es-tis ait signifié primitivement « vous deux êtes », que cette désinence ait passé à l'impf. erā-tis, et qu'enfin le duel ait été employé en fonction de pluriel (3). Mais il se peut aussi que les désinences *-tes et *-te soient entre elles comme *-mes et *-me, l'une primaire, l'autre secondaire. Il se peut enfin, et c'est la solution la plus simple, que ce -tis exclusivement latin soit d'origine analogique (4). Quoi qu'il en soit, le grec ignore absolument *-τες, et le latin ne connaît -te qu'à l'impératif.
- 3. La désinence de pl. 3 était *-nt après voyelle, *-nt après consonne, d'où en grec respectivement -ν(τ) et -αν(τ), en latin toujours -nt (sauf éventuellement erant pour *er-ent=*es-nt) (5). La finale après voyelle est surtout visible dans les temps thématiques, ἕ-φερο-ν, ἕ-φυγο-ν: la finale vocalique après consonne se reconnaît surtout à l'aoriste sigmatique, ἕλῦσαν pour *ἕλῦσαν = *ἕ-λῦσ-nt (6): partout ailleurs, et là même, elle est altérée ou voilée par diverses circonstances accessoires.
- A. Au premier abord, la désinence à l'aor. sigmatique et à l'aor. athématique (après consonne) paraît un simple ν, ἔλῦσα-ν ἔχεα-ν; mais c'est une pure illusion, résultant de ce que l'a

⁽¹⁾ Les très rares exemples de scansion $-m\overline{u}s$ sont sans valeur au point de vue grammatical, ef. supra 206, 5.

⁽²⁾ Supra 204, 14.

⁽³⁾ Cf. supra 195, 1, le duel de 1^{rr} décl. devenu pluriel.

⁽⁴⁾ Refait sur impér. legite par la formule legitis : legite = legis : lege. Cf. sg. 2 legeris pour legere, infra 267.

⁽⁵⁾ Supra 49, 1.

⁽⁶⁾ Cf. infra 284, 2.

indice personnel s'est étendu à toute la flexion (1). Cette corruption est partie sans doute de la 3° pers. du pl. plutôt encore que de la 1° du sg.: le rapport ἔλυον ἐλύομεν a fait créer ἐλύσχμεν sur ἔλῦσχν; puis le doublet * ἔλυσμεν ἐλύσχμεν a donné naissance à un doublet pareil *ἔλυστε ἐλύσχτε; enfin ces dernières formes ont définitivement prévalu, et, d'après le rapport ἐλύετε ἔλυες, se sont construits sur ἐλύσχτε les types ἔλῦσχς, ἐλύσχτον, ἐλῦσχτην. Même procédé à l'optatif de cet aoriste: sg. 1 λύσειχ = *λῦσειχ-m, pl. 3. λύσειχν = *λῦσειχ-n, d'où la flexion λύσειχς, λῦσείχμεν, etc.

- B. D'après ce qu'on vient de voir, le type régulier de pl. 3 à tous les autres optatifs serait *δοί-αν = *δοιy-nt, *διδοί-αν, *λύοι-αν, etc. Mais l'ă s'est coloré en ε sous l'influence du sg. δοίην διδοίην, d'où pl. 3 δοίεν διδοίεν, et la même nuance vocalique a passé analogiquement à λύοιεν, λύσοιεν, λύσαιεν, bien qu'il n'y ait pas de sg. *λυοίην.
- C. Dans les aoristes athématiques (après voyelle), la désinence étant -ν(τ), on doit reconnaître pour réguliers les types homériques ἔσταν (ils se tinrent) = *έ-στα-ντ, ἔδαν, ἔφαν, ἔφαν, ἔφαν (ils furent, sg. 1 ἔ-φῦ-ν), etc., et les formes épigraphiques ἔδον (ils donnèrent), ἔθεν (ils placèrent), δίεγνον, etc.: de même à l'aor. passif, homér. δάμεν (ils furent vaincus) = *(ἐ)-δάμη-ντ (²). Mais, de très bonne heure, la finale -σαν de l'aor. sigmatique, prise tout entière pour la désinence de pl. 3, a été transportée par erreur à tous ces temps, et l'on a créé ainsi les formes ἔ-στη-σαν (³), ἔ-θε-σαν, ἔ-δο-σαν, ἐ-δίδο-σαν, ἐ-δάμη-σαν, ἐ-λύθη-σαν, etc., les seules reconnues par le langage classique. Cette analogie s'est étendue plus loin encore, puisqu'on lit des formes telles que ἐ-λάδο-σαν (ils prirent), ἀπήλθοσαν, etc., dans des inscriptions surtout béotiennes et relativement récentes (IIe siècle avant notre ère) (4).

⁽¹⁾ Cf. supra 245, 1.

⁽²⁾ Supra 76, 1 A. Cf. δάμεν (M 14), μίγεν (ε 91), et à l'aor. en $-\theta\eta$ -, ἔμιχθεν (K 180), ἐφόδηθεν (Ε 498), κατέκταθεν (N 780, γ 108), πλησθεν (δ 705), etc.

⁽³⁾ A un moment donné ἔσταν et ἔστασα pouvaient avoir le même sens : si dès lors on a pris ἔστησαν pour le pl. 3 de ἔστην, il n'en a pas fallu davantage pour motiver l'extension de la finale -σαν.

⁴ Courant dans le grec des Septante : εἰσήλθοσαν Nehem. X, 29.

§ 2. — Désinences primaires.

- D'une manière générale il semble que la plupart des désinences primaires, sinon toutes, aient été autrefois tirées des désinences secondaires par l'addition d'un i. Cette loi tout empirique se vérifie en grec pour sg. 1, 2, 3, et pl. 3, resp. -μι, *-σι, -τι, -ντι; elle ne saurait se vérifier en latin, ces quatre désinences ayant précisément généralisé la forme secondaire.
- (249) I. Singulier. 1. L'indo-européen avait deux désinences de sg. 1, l'une pour les temps thématiques, l'autre pour les athématiques.
 - A. La désinence thématique n'est pas déterminable en ellemême : simple voyelle, elle s'était, dès la période proethnique, contractée avec l'o final du thème verbal: cependant l'analogie du parfait (1) donne lieu de croire que cette voyelle était un a, soit gr. φέρ-ω, lat. $fer-\bar{o} = *bh\acute{e}r-\bar{o} = *bh\acute{e}r-o-a$, et au subj. φέρ-ω = * $bh\acute{e}r$ - \bar{o} -a (cf. pl. 1 φέρ-ω-μεν) = * $bh\acute{e}r$ -o-o-a (2). Le latin n'ayant plus d'autre temps thématique que le présent de l'indicatif, le futur de 1 re/2 conjugaison et le futur antérieur, c'est là seulement qu'on y rencontre la finale $-\bar{o}$; en grec elle caractérise tous les futurs et les subjonctifs. Toutefois elle y a été partiellement contaminée par l'influence de la désinence athématique - µ1 : l'éolien en particulier conjugue en -μ: un assez grand nombre de verbes dits en -ω de la langue commune, κάλη-μι (3), φίλη-μι, έπαίνη-μι, γέλαι-μι: le béotien de même, φίλε:-μι, ποίε:-μι: et c'est à la même corruption qu'il convient de rapporter la finale en -ωμι de sg. 1 du subjonctif, assez commune dans la langue homérique, ἐθέλωμι, ἴδωμι, ἀγάγωμι, etc. (-1).
 - (1) Infra 252.
 - (2) Cf. supra 143.
 - (3) Il est fort possible que, pour quelques-uns de ces verbes (soit particulièrement xale-, supra 97) la flexion éolienne ait été la plus primitive.
 - (4) Formule $\mathring{c}\delta\omega\mu\iota$: $\mathring{c}\delta\omega\mu\iota\nu$ = $\mathring{c}\delta\sigma\iota\mu\iota$: $\mathring{c}\delta\sigma\iota\mu\iota\nu$, cf. supra 245, 1. Cette même corruption est générale et absolument constante en sanscrit au présent de l'indicatif, v. g. $bh\acute{a}r\bar{a}-mi$ (je porte), pour * $bh\acute{a}r-\bar{a}=\varphi\acute{\epsilon}\rho-\omega$.

- B. La désinence athématique *-mi est parfaitement conservée en grec : $\epsilon i \mu i$ (lesb. $\epsilon \mu \mu i$, dor. $\dot{\eta} \mu i$) = * $\dot{\epsilon} \sigma \mu i$, $\epsilon \tilde{i} \mu i$, $\tau i \theta \eta \mu i$, $\delta \epsilon i \times v \bar{v} \mu i$, etc. Elle a pu être remplacée çà et là par la désinence - ω par suite du passage, déjà signalé, d'une forme verbale de l'une à l'autre conjugaison (1) : ainsi le $\sigma \delta \epsilon v v \dot{\nu} \epsilon i \varsigma$ de Pindare (2) appelle sg. 1 * $\sigma \delta \epsilon v v \dot{\nu} \omega$: mais le fait est rare et plutôt récent. Il est général et très ancien en latin : il suffit de comparer $fer-\bar{o}$ à fer-t, $vol-\bar{o}$ à vol-t, $e-\bar{o}$ à i-t, etc. La désinence athématique (secondaire, bien entendu) n'y apparaît plus que dans la forme su-m, d'ailleurs corrompue (3).
- 2. La désinence *-si (sk. -si) est de toutes celle qui a subi les plus fortes altérations. A peine se laisse-t-elle entrevoir.
- A. Parmi les formes athématiques, elle est encore reconnaissable : dans $\vec{\epsilon i} = *\vec{\epsilon}\sigma_i = sk$. $\acute{a}si$ (tu es), dont le rapport avec i.-e. $*\dot{e}si = *\dot{e}s$ -si (cf. homér. $\dot{\epsilon}\sigma$ - σi) se laisse aisément saisir : dans $\vec{\epsilon i}$ (tu vas) = $*\vec{\epsilon i}$ - $i = *\vec{\epsilon i}$ - σi , sk. \hat{e} - $\dot{s}i$: peut-être dans $\varphi \dot{\eta}$ - ς , dont l'i souscrit, s'il n'est une simple invention des grammairiens, ne peut s'expliquer que par une forme $*\varphi \dot{\eta} = *\varphi \eta \dot{i} = *\varphi \eta$ - σi , avec - ς final surajouté comme plus bas. D'après cela on devrait avoir $*\tau i\theta \dot{\eta}$, $*\delta i\delta \dot{\omega}$, $*\delta i\acute{z} \dot{z} \dot{z} \dot{v} \dot{v} = *\tau i\theta \eta$ - σi , $*\delta i\acute{z} \dot{\omega} \sigma i$, etc., cf. sk. $d\acute{a}d\bar{a}$ -si (tu donnes) : mais on a $\tau i\theta \dot{\eta}$ - ς , $\delta i\acute{o} \dot{\omega}$ - ς , $\delta i\acute{z} \dot{\omega} \dot{v} \ddot{v}$ - ς , par visible intrusion de la désinence secondaire (4). Même phénomène, naturellement, en latin : es = es-es-es pour es-es = es-es = es-es = es = es-es = es =
- B. En désinence thématique, le sk. bhára-si appellerait en grec *φέρε-σι, d'où *φέρει. Or l'on ne trouve rien de semblable à l'actif; mais au moyen on trouve, en attique seulement, une forme de sg. 2 φέρει, λύει, qui s'oppose à celle de la κοινή et de tous les autres dialectes, φέρη, λύη (5): et, comme il ne semble

⁽¹⁾ Cf. supra 88 et infra 274.

⁽²⁾ Pyth. I. 8. Cf. hom. ζεύγνυον (Τ 393), δειχνύω à côté de δείχνυμι, et infra 274 à 276.

⁽³⁾ Cf. infra 272.

⁽⁴⁾ Formule τίθης: τίθετε = ἐτίθης: ἐτίθετε.

⁽⁵⁾ Cf. infra 264, 2.

pas y avoir de lien phonétique possible entre φέρη et φέρει (1), on en peut conclure que ce dernier est une forme régulière de sg. 2 actif, que les Attiques avaient conservée et qu'ils ont fait passer au sens moyen à raison de sa ressemblance extérieure avec φέρη. Quant à la forme à peu près panhellénique de sg. 2 actif, φέρεις, λύεις, elle est évidemment corrompue : il faut sans doute y voir la forme primitive, * φέρει, * λύει, sur laquelle on a greffé à nouveau une désinence secondaire -, parce qu'on n'y saisissait plus l'indice de 2° personne. Quelque étrange que puisse paraître ce procédé, il paraît prouvé historiquement pour φής (supra), et il l'est à coup sûr pour εἶς (tu es, Hom., Hérod.) et eis (tu vas), doublets constatés du régulier ei. Au subjonctif on a φέρης, tiré de même du régulier * φέρη = *φέρη-σι, ou, plus simplement, refait sur φέρεις, d'après cette analogie bien visible qui opposait partout la longue du subjonctif à la brève de l'indicatif.

La forme φέρε-ς, λέγε-ς, qui est donnée pour dorienne et qu'on lit dans Théocrite (ἀμέλγες, συρίσδες), si tant est qu'elle ait jamais existé (²), est évidemment analogique des temps secondaires (³), et se place sur la même ligne que les formes latines legis = *legĕ-s, monēs = *moneĕ-s, amās = *amaĕ-s, audīs = *audiĕ-s, etc.

3. L'indice de sg. 3 * -ti (gr. $\dot{\epsilon}\sigma - \tau i = sk$. $\dot{a}s - ti$) se retrouve dans toutes les formes athématiques, mais assibilé après voyelle, $\phi \eta - \sigma i = * \phi \bar{a} - \tau i$, $\tau i \theta \eta - \sigma i$, $\delta i \delta \omega - \sigma i$, $\delta \epsilon i \times \nu \bar{\nu} - \sigma i$: dor. et béot., sans assibilation, $\tau i \theta \eta - \tau i$, $\delta i \delta \omega - \tau i$. D'après cela on attendrait, aux temps thématiques, dor. $* \phi \dot{\epsilon} \rho \epsilon - \tau i = sk$. $bh \dot{a}r a - ti$, et ion. $* \phi \dot{\epsilon} \rho \epsilon \sigma i$: mais on a le panhellénique $\phi \dot{\epsilon} \rho \epsilon i$, $\lambda \dot{\nu} \epsilon i$, qui ne saurait remonter à $* \phi \dot{\epsilon} \rho \epsilon \tau i$, $* \lambda \dot{\nu} \epsilon \tau i$, et doit être analogique de sg. 2 $\phi \dot{\epsilon} \rho \epsilon i \varsigma$, $\lambda \dot{\nu} \epsilon i \varsigma$ (4).

⁽¹⁾ Il ne faut pas dire que φέρει n'est, comme κεφαλεῖ pour κεφαλῆ, qu'une graphie divergente attestant un léger changement de prononciation; car on ne trouve le type κεφαλεῖ épigraphique que concurremment avec l'autre, tandis que le type φέρει est constant. D'ailleurs, si φέρη était devenu phonétiquement φέρει, il le serait devenu partout; or, au subjonctif, il est restè φέρη.

⁽²⁾ Elle n'est pas épigraphique.

⁽³⁾ Formule λέγες : λέγετε = ἔλεγες : ἐλέγετε.

⁽⁴⁾ Formule φέρει: φέρεις = έφερε: έφερες.

De même au subj. φέρη, λύη. La forme si fréquente en poésie, ἄγησι, λάθησι, pourrait passer pour régulière, soit *φέρη-σι = *φέρη-τι, si l'on trouvait *φέρητι en dorien, et si d'ailleurs l'i souscrit ne dénonçait à première vue une formation refaite sur ἄγη par addition pléonastique de la désinence -σι, comme à sg. 1 ἀγάγωμι sur ἀγάγω.

En latin, -t, désinence secondaire : es-t (il est), $\bar{e}s-t$ (il mange) = $*\bar{e}d-t$, fer-t, vol-t, da-t, sta-t, i-t; — $legit = *leg\bar{e}-t$, $amat = *am\bar{a}t = *ama\bar{e}-t$, etc.

- (250) II. Duel. Pas de 1^{re} pers.; à la 2^e et à la 3^e, -τον sans distinction: ἴ-τον, τίθε-τον, λύε-τον, etc.
- (251) III. Pluriel. 1. La désinence générale est lat. -mus, dor. -μες, partout ailleurs -μεν importé des temps secondaires (1): ἔ-μεν, τίθε-μεν, φέρο-μεν, φέρω-μεν; dor. ἔ-μες, δίδο-μες, λύο-μες, λύω-μες: lat. su-mus, ī-mus, da-mus, volu-mus, legi-mus, etc.
 - 2. Gr. -τε, lat. -tis (2): ἴτε, δίδο-τε, λύε-τε, λύη-τε; es-tis, vol-tis, fer-tis, legi-tis, etc.
 - 3. Primitivement *-nti après voyelle, *-nti après consonne (3), d'où en grec -ντι et -αντι. En flexion thématique on a dor. ἔχο-ντι, ἄγω-ντι, béot. καλέο-νθι, ἔχω-νθι, partout ailleurs avec assibilation *φέρο-νσι, *φέρω-νσι, d'où lesb. ἀπαγγέλλοισι, γράφωισι, ion.-att. φέρουσι, φέρωσι. En flexion athématique, dor. φά-ντί, τίθε-ντι, δίδο-ντι, δείκνῦ-ντι, ion.-att. φά-σί, τιθεῖσι, διδοῦσι, δεικνῦσι (4). Ces trois dernières formes, bien que correctes, ne sont pas rigoureusement attiques: le vrai type attique, τιθέ-ασι, διδοδ-ασι, δεικνύ-ασι (Hérod. ἱστέασι = *ίστή-ασι), vient de l'intrusion de la désinence -αντι des thèmes verbaux consonnantiques.

⁽¹⁾ Supra 247, 1.

⁽²⁾ Supra 247, 2.

⁽³⁾ Supra 247, 3, et 248.

⁽⁴⁾ L'accentuation est troublée: on attendrait *τίθεισι, etc. Mais διδούσι a pu s'accentuer sur la forme contracte δηλούσι (cf. ἐδίδους. ἐτίθει, infra 280), et le reste à l'avenant.

Cette dernière est visible dans l'ion.-att. ἔσσι (ils vont) = *iy-nti, cf. sk. yánti, et l'ion. ἕσσι (ils sont) = *έσ-αντι, dont la forme régulière à racine réduite serait *άντι = *σ-άντι. Le béot. ἐντί, att. εἰσί, n'est autre que *άντι influencé par le vocalisme, l'accentuation et l'initiale non aspirée de εἰμί ἐστί.

En latin on trouve tremo-nti = dor. τρέμο-ντι (ils tremblent), forme isolée et au moins douteuse, que, par correction à un passage de Festus, on suppose avoir appartenu au Chant des Saliens (1). La désinence secondaire est la seule historiquement constatée; elle est toujours consonnantique, parce qu'elle ne s'attache qu'à des formes thématiques ou faussement thématisées par analogie : su-nt, eu-nt, feru-nt = *fero-nt = gr. (ε-)φερο-ν, legu-nt, etc. Toutefois da-nt et sta-nt paraissent bien ne contenir que les racines pures (2).

§ 3. — Désinences du parfait.

- (252) La flexion grecque et la flexion latine du parfait ne se laissent pas superposer : la première est en grande partie primitive ; l'autre, profondément altérée. Il n'y a qu'avantage à les envisager isolément.
 - I. Grec. Sg. 1 : -x = sk. -a = i.-e. *-a : οἰδ-x = fοἶδ-x (je sais, sk. $r\hat{e}d$ -a), λέλοιπ-a, λέλοιπ-a.
 - Sg. 2: primitivement $-\theta x = \text{sk.} tha = \text{i.-e.} * tha : ois \theta \alpha = * \text{Fois-}\theta \alpha \text{ (sk. } v \hat{e}t tha \text{)}; \tilde{\eta}_{\sigma} \theta \alpha \text{ (tu fus), rac. } \tilde{\epsilon}_{\sigma} \text{ avec redoublement temporel. Ce sont là les deux seules formes régulières de sg. 2 du parfait qu'ait conservées la langue grecque : l'x de sg. 1 et de pl. 3 (<math>\lambda \dot{\epsilon} \lambda o_i \pi \alpha$, $\lambda \dot{\epsilon} \lambda o_i \pi \alpha \nu \tau_i$) étant devenu partie intégrante du thème comme à l'aor. sigmatique (3), on a conjugué tout le parfait sur un faux thème $\lambda \dot{\epsilon} \lambda o_i \pi x -$, auquel on a simplement affixé à sg. 2 la désinence secondaire-primaire $-\varsigma$, $\lambda \dot{\epsilon} \lambda o_i \pi x \varsigma$, $\lambda \dot{\epsilon} \lambda \nu x \alpha \varsigma$ (4).

⁽¹⁾ Cume tonās, Leucetie, prai tet tremonti. Le vers peut, à la rigueur, se scander en saturnien, tandis qu'il serait faux avec tremunt.

⁽²⁾ Sur amant et monent, cf. supra 73, 1.

⁽³⁾ Supra 245, 1.

⁽⁴⁾ On a même créé à la basse époque la forme olòaç, et peut-être jusqu'au barbarisme pléonastique olouc.

En dépit ou plutôt à raison même de sa rareté, la désinence $-\theta \alpha$ s'est propagée hors de son domaine : $\tilde{\eta}\sigma - \theta \alpha$ n'étant plus compris comme parfait, on l'a pris pour un imparfait, simple doublet de $\tilde{\eta}\varsigma$: la syllabe $-\theta \alpha$ a dès lors passé pour une suffixation explétive qu'on pouvait joindre indifféremment à toutes les formes de sg. 2, et de cette illusion sont nés les types $\tau(\theta \eta \sigma \theta \alpha)$ (ω 476), $\tilde{\epsilon}\chi\epsilon\iota\sigma\theta\alpha$, $\tilde{\epsilon}\varphi\eta\sigma\theta\alpha$, $\tilde{\eta}\epsilon\iota\sigma\theta\alpha$ (Platon), $\tilde{\epsilon}\theta\tilde{\epsilon}\lambda\eta\sigma\theta\alpha$, $\tilde{\rho}\tilde{\alpha}\lambda \sigma\theta\alpha$, etc., qu'on rencontre plus ou moins dans tous les dialectes, mais particulièrement dans la langue d'Homère.

Sg. 3: -ε = sk. -a = i.-e. * -e : οἶδ-ε = \mathcal{F} οῖδ-ε (sk. $v\hat{e}d$ -a, goth. vait, all. er weiss), λέλοιπ-ε, λέλοιπ-ε.

Au duel et au pluriel les désinences sont les mêmes qu'aux temps primaires. — Duel 2, 3 : ἔστον = * τίδ-τον : dans les autres verbes la désinence se greffe sur le faux thème en -α-, λελοίπατον, λελόκα-τον. — Pl. 1 : ἔδ-μες ἔδ-μεν (1) (sk. vid-mά, goth. vit-um, all. wir wissen), et hystérogène οἴδα-μεν, λελοίπα-μεν, λελόκα-μεν. — Pl. 2 : ἴστε = * τίδ-τε, et οἴδα-τε, λελοίπατε, λελόκα-τε. — Pl. 3 : ἴσᾶσι (le σ analogique de ἴστε) pour * ἴδᾶσι = * τίδ-αντι = * wid-nti (2), λελοίπᾶσι = dor. λελοίπα-ντι, λελόκᾶσι, etc. Dans la basse grécité on rencontre aussi la finale -αν (πεποίηκαν), visiblement empruntée à l'aoriste sigmatique.

(253) II. Latin. — Si l'on transporte au latin le paradigme régulier qui vient d'être étudié pour le grec, on obtiendra, mutatis mutandis, les formes suivantes : sg. 1 *vīd-e, 2 *vīts-te (3). 3 *vīd-e; pl. 1 *vid-mus, 2 *vits-tis, 3 *vid-ent; et, en les confrontant avec les formes réelles, on entrevoit dans ses traits généraux le mécanisme qui a substitué les unes aux autres. De même que le grec a généralisé un thème λέλοιπα-, ainsi le latin a construit sa flexion sur un faux thème vīdi-, līqui-. Rien de plus simple, mais les difficultés fourmillent dès qu'on veut aborder le détail. Essayons-le pourtant dans la mesure du possible.

⁽¹⁾ Att. ἴσμεν refait sur ἴστε et ἴσᾶσι.

⁽²⁾ La forme ἴσαντι prise pour présent (cf. φαντί φαμί) a fait crécr en dorien le verbe ἴσαμι (je sais) — ἴσατι dans Théocrite —, et les Éoliens ont conjugué οἶδα comme un présent de vb. en -μι (γοίδημι ἐπίσταμαι. Hesych., cf. supra 40 in fine).

⁽³⁾ Supra 64 A.

- Sg. 1: vid-i, liqu-i. La désinence grecque - α est active, la désinence latine -i est moyenne et correspond à i.-e. *-ay, sk. $-\bar{e}$ (cf. sk. $babh\dot{u}v-a$, je fus, moy. $babh\bar{u}v-\hat{e}=$ lat. $f\bar{u}-i$ $fu\bar{i}$). Cette finale a été naturellement transportée à l'aor. sigmatique qui s'est confondu avec le parfait : dix-i, vix-i.
- Sg. 2. Au lieu du *vits-te actif supposons une forme moyenne corrélative, nous aurons *vits-ti = *vid-ti. Cette forme n'existe pas sans doute; mais on en trouve le pendant dans le type dīx-tī, qu'il n'est point du tout nécessaire d'expliquer par une syncope de dixisti: car il représente très exactement un thème d'aoriste sigmatique dix-=gr. (ξ)δειξ-, auquel s'est adjointe une désinence de parfait. On conçoit dès lors comment, à la faveur de sg. 1 vīdī, etc., les formes primitives *vītstī, *cecītstī, dīxtī, *vīxtī ont pu être remplacées par vīdistī, cecīdistī, dīxistī, vīxistī, etc., et subsidiairement *līc-tī par līquistī, *pepic-tī par pepigisti, etc. Que l'on ajoute, brochant sur le tout, l'influence probable du th. *vidĕs-, *liquĕs-, qui apparaît au subj. du pf. $(vider-\bar{o} = εiδεω)$, à l'optatif (vider-i-m = εiδείην (1)), etc., et qui n'est certainement pas étranger à l'indicatif (cf. infra pl. 3 et la formation du plqpf., infra 298); et l'on aura une idée approximative des actions analogiques qui se sont entrecroisées dans cette formation compliquée.
- Sg. 3 vidi-t, par affixation du -t secondaire au faux thème en -i-; peut-être aussi $dixit = *deic-se-t = gr. "<math>\epsilon-\delta \epsilon ix-\sigma \epsilon (-\tau)$, forme d'aor. sigmatique thématique (supra 97 XIX).
- Pl. 1 $v\bar{\imath}di$ -mus, qui remonte peut-être phonétiquement à $v\bar{\imath}d\check{e}s$ -mus comme $n\bar{u}bi$ -bus à $*n\bar{u}b\check{e}s$ -bus (2), et qui a sans doute joué ultérieurement un rôle dans l'extension du faux thème $v\bar{\imath}di$ -; de même $d\bar{\imath}xi$ -mus.
 - Pl. 2 vidistis pour *vits-tis, comme vidisti.
- Pl. 3: tulĕrunt (Virg.), vīdērunt et vīdēre. La quantité vīdĕrunt est archaïque et sans doute primitive; on n'en trouve plus que de faibles restes au siècle d'Auguste. Ce vīdĕrunt se ramènerait à *vīdes-ont, de formation peu claire. Plus obscur

⁽¹⁾ Supra 144.

⁽²⁾ Supra 206, 5.

encore est $v\bar{i}d\bar{e}re$ (quantité constante)⁽¹⁾, dont la longue a passé à $v\bar{i}d\bar{e}runt$, $tul\bar{e}runt$. De même à l'aoriste devenu parfait, $d\bar{i}x\bar{e}re$, $d\bar{i}x\bar{e}runt$.

§ 4. — Désinences de l'impératif.

- Selon toute vraisemblance l'indo-européen n'avait à l'impératif que trois formes, celles de 2º pers. sg. et pl. et celle de 3º sg. Encore cette dernière ne saurait-elle passer pour une forme verbale : sa finale *-tōd (cf. sk. véd. -tāt), tout à fait analogue à celle de l'ablatif (2), doit y faire reconnaître une sorte d'exclamation nominale, dont la forme était indépendante du nombre des personnes auxquelles elle était adressée (3). Mais, en grec comme en latin, on a inconsciemment rapproché cette finale de celle de pl. 3 primaire *-ti, on y a vu un indice personnel, et l'analogie en a tiré des formes de pluriel.
- (255) I. Singulier. 2. Il importe de distinguer avec le plus grand soin les formes athématiques et les formes thématiques.
 - A. Dans les impératifs athématiques le latin a deux types de sg. 2, le grec en a une grande variété.
 - α) En latin le thème-racine sans aucun affixe : ĕs, fer, ī, stā, dā; de même en grec ζστη, πίμπρη (brûle), πῶ (bois). C'est la formation classique pour les verbes en -νā- et en -νū- : δάμνὰ (Sapho), δείχνῦ, σβέννῦ, etc.
 - β) Gr. $-\theta_i = \text{sk.} -dhi$, -hi = i.-e. *-dhi: au présent, ἴσ- θ_i (sois) = *σ- θ_i avec prothèse, ἴ- θ_i (va), φα- θ_i , homér. δίδω- θ_i , etc.; à l'aor. athématique, hom. βῆ- θ_i , στῆ- θ_i , κλῦ- θ_i (écoute), etc.: au parfait, ἴσ- θ_i (sache) = * \mathcal{F} ίδ- θ_i , κέκλυ- θ_i , τέθνα- θ_i : (X 365); aux aoristes passifs, φάνη- θ_i , λύθη- τ_i (4), formes constantes et classiques.

⁽¹⁾ On peut remarquer que le sk. présente également un phonème r à pl. 3 du parfait : act. dadúr, moy. dadiré (ils donnèrent), cf. dederunt et dedere. V. Henry, Mém. Soc. Ling., VI, p. 373.

⁽²⁾ Cf. supra 187, 4.

⁽³⁾ Cf. en français « silence! », all. « schritt! » etc.

⁽⁴⁾ Supra 61 in fine.

- γ) Gr. -ς, désinence fort rare, empruntée aux temps secondaires et primaires : à l'aor. athématique, θέ-ς, ἕ-ς, δό-ς.
- δ) Gr. -ον, désinence spéciale à l'impératif d'aoriste sigmatique, et encore inexpliquée : λῦσ-ον.
- ε) Gr. (dialectal) -τως, doublet syntactique du -τω de sg. 3 (cf. οὕτω οὕτως (1)), pris pour une forme de sg. 2 à cause de sa finale sigmatique : φατῶς · ἀνάγνωθι (Hesych.). Lat., comme à la 3° pers., es-tō, faisant fonction d'impératif futur.
- ζ) Enfin le passage sporadique et partiel à la flexion thématique (2) a amené les formes $\tau i\theta \epsilon \iota = *\tau i\theta \epsilon \epsilon$ (cf. φίλει), δίδου = *δίδοε (cf. δήλου), δείχνυε (cf. λῦε), etc.
- B. α) Dans les impératifs thématiques, la forme la plus commune et la seule primitive consiste dans le thème nu à voyelle e sans aucun affixe : φέρε = sk. $bh\acute{a}ra$, λεΐπε, λὔε, ἰδέ, λίπε : lat lege, $mon\bar{e} = *mone\breve{e}$, etc. Dans la basse grécité λοῦ = λοῦε, παῦ = παῦε par contraction.
- β) Gr. -ς, analogique des formes athématiques, dans σχές pour σχέ (indic. ἔ-σχο-ν) et ἕνισπες (dis) pour ἕνισπε, indic. *ίσπω = *σί-σπ-ω de rac. σεπ (lat. in-sec-e (3)).
- γ) Par passage (éolien) à la flexion athématique, le type φίλη (Théocrite), impér. de φίλημι⁽⁴⁾.
- δ) ἐλθε-τῶς (salamin.) comme plus haut φατῶς; lat. legi-tō, employé comme impératif futur, distinction hystérogène.
- 3. Gr. $-\tau \omega = *-\tau \omega \delta$, lat. $-t\bar{o}d$ (arch.), $-t\bar{o}$, partout : έσ-τω, $\ddot{\iota}$ -τω, $\varphi \dot{\alpha}$ -τω, $-\lambda \epsilon \gamma \dot{\epsilon}$ -τω : lat. $es-t\bar{o}$, $-legi-t\bar{o}$.
- (256) II. Duel. 2. -τον désinence primaire-secondaire, ἔσ-τον, φέρε-τον (5). 3. -των: ἔσ-των, φερέ-των, formés sur sg. 3 ἔστω, etc., par addition du ν final de ἔστον.
- (257) III. Pluriel. 2. Gr. -τε, lat. -te: ἔσ-τε, φέρε-τε: es-te, fer-te,

⁽¹⁾ Supra 65.

⁽²⁾ Supra 88 et infra 274 sq.

⁽³⁾ Supra 90 in fine.

⁽⁴⁾ Cf. forn et supra 249, 1 A.

⁽⁵⁾ Formule φέρετον : φέρετε (pl. 2) = έφέρετον : έφέρετε.

- legi-te = *lege-te: en latin seulement, es-tote, legi-tote, impér. fut. analogique (1).
- 3. Cette forme n'existant pas en indo-européen, le grec et le latin n'ont pu que la tirer de sg. 3 par divers procédés analogiques fort aisés à reconstituer :
- α) affixation du -ν qu'on remarquait dans toutes les finales secondaires de pl. 3, homér. ἔσ-των, ἴ-των (rare):
- β) affixation de la finale de pl. 3 de l'aor. sigmatique, -σαν (2), forme très usitée dans la langue commune, un peu moins en attique pur, ἔσ-τωσαν, φερέ-τωσαν:
- γ) type surtout dorien (-ντω) et béotien (-νθω), analogique de φερέτω et de pl. 3 primaire φέρον-τι, savoir δό-ντω, φερό-ντω, seule forme aussi que connaisse le latin, suntō (3), legu-ntō;
- 6) le même type avec le -ν final en plus, cumulant ainsi deux indices de pluriel, homérique, néo-ionien et attique de la meilleure époque, δό-ντων, φερό-ντων;
- ε) le même type avec cumul de l'affixe -σαν (dialectal et très rare), delph. ἐόντωσαν.

SECTION II.

VOIX MOYENNE EN GREC.

258) La voix moyenne du grec peut, suivant le temps et suivant le verbe, jouer le rôle d'actif (nuance réfléchie souvent imperceptible), ou celui de passif, ou tout à la fois l'un et l'autre. Ses désinences remontent presque toutes à l'indo-européen, mais ont dû subir des altérations pour la plupart inexpliquées.

§ 1er. — Désinences secondaires.

259) Théoriquement il semble que les désinences secondaires du

⁽¹⁾ Formule legitōte: legitō (sg. 2) = legite: lege.

⁽²⁾ Comme ἔδοσαν, supra 247, 3 C

⁽³⁾ Formule $sunt\bar{o}: est\bar{o} = sunt: est$.

moyen dérivent de celles de l'actif par l'adjonction d'une voyelle qui est a en sanscrit, o en grec : mais cette loi ne se vérifie en grec que pour trois formes (en sanscrit pour deux seulement).

- (260) I. Singulier. 1. La désinence est -μαν (lesb., dor.), d'où ion.-att. -μην, encore inexpliquée: ἐδό-μην, ἐτιθέ-μην, δοί-μην, φεροί-μην, ἐφερό-μην, ἐλιπό-μην, etc.; se greffe à l'aor. sigmatique sur le faux thème en -x-: ἐλῦσά-μην.
 - 2. La désinence est $-\sigma_0 = zd$. -ha = lat. $-re^{(1)}$: ἔδου = * ἔδου
 - 3. Gr. -το, sk. -ta: ἔ-θε-το, ἐ-διδο-το, διδοί-το (l'accentuation modifiée d'après δηλοίτο), φέροι-το, ἐ-φέρε-το, ἐ-λύσα-το, ἐ-λέλυ-το, etc.
- (261) II. Duel. 1. La désinence -μεθον, qui n'a rien de primitif, est un simple hybride de celle de pl. 1 -μεθα et de celle de du. 2 -σθον. C'est à peine si on la rencontre dans les textes, et en tout cas elle n'a jamais appartenu à la langue courante, où le pluriel fait, comme à l'actif, fonction de duel. Peut-être n'est-ce qu'une invention analogique des grammairiens. V. g. περιδώμεθον (?) Ψ 485 (forme primaire d'ailleurs).
 - 2, 3, resp. -σθον, -σθην, susceptibles de se confondre comme à l'actif -τον et -την: combinaison visible du type de duel actif avec celui de pl. 2 moyen (2).
- (262) III. Pluriel. 1. Le grec a deux désinences -μεθα et -μεσθα; mais celle-ci, assez commune dans Homère et, en général, chez tous les poètes, n'apparaît jamais dans la langue de la prose. Elle semble même être exclusivement propre au dialecte homérique, auquel les poètes l'auraient empruntée à raison des

⁽¹⁾ Cf. supra 34 A α , et infra 267. La désinence sanscrite est -thās, cf. supra 102.

⁽²⁾ Formule λύεσθον : λύεσθε = λύετον : λύετε.

facilités qu'elle offrait à leurs rythmes (1). La forme -μεθα (cf. sk. -máhi) est certainement la seule primitive; mais l'autre, fort ancienne, remonte sans doute à l'époque lointaine où l'on distinguait encore à l'actif de pl. 1 une désinence secondaire *-με et une primaire -μες, et doit son σ intercalaire à cette dernière forme (2): en d'autres termes, -μεθα serait secondaire, et -μεσθα désinence primaire analogique: puis, les confondant, on aurait dit indifféremment ἐφερόμεθα et ἐφερόμεσθα, comme aussi φερόμεσθα et φερόμεσθα.

- 2. Sk. -dhvάm, gr. -σθε pour -θε = *-θ $_{\mathcal{F}}$ ε. Quoi qu'on puisse penser de cette dernière restitution, il est certain que le o grec est épenthétique. Pour l'expliquer, il faut se reporter au parfait, où la même désinence -0 se trouve très souvent précédée d'une explosive dentale, qui naturellement permute en s, πέπυσθε (vous savez) = *πέ-πυθ-θε, πέπεισθε = *πέ-πειθ-θε, λέλησθε = *λέ-ληθ-θε, etc. Or ce σ , qui apparaît dans tout le reste de la flexion, est susceptible de disparaître à sg. 2 : par réduction du groupe, πέπυσσαι devient πέπυσαι (3), tout semblable à λέλυσαι; il n'en fallait pas davantage pour qu'on créât λέ-λυ-σθε (4) et subsidiairement une désinence générale -o0e applicable à toutes les formes moyennes, έ-τίθε-σθε, έ-λύε-σθε. Ce qu'il y a de remarquable, c'est que le parfait, d'où est partie la corruption, est aussi le seul temps qui nous permette de la découvrir ; car, à la différence de tous les autres, il a conservé sporadiquement la désinence ancienne : ainsi λέλειφθε, είληφθε s'expliquent bien mieux par *λέ-λειπ-θε, εἴ-ληφ-θε que par *λέ-λειπ-σθε, *εἴ-ληφ-σθε, et πέ-φαν-θε (vous parûtes) ne peut du tout remonter à *πέ-φανσθε, qui fût devenu *πέφασθε (5).
- 3. En indo-européen probablement *-ntά après voyelle, *-ntά après consonne, gr. -ντο et -ατο: ε-δο-ντο, ε-τίθε-ντο,

^{(1) &#}x27;Εδόμεθα, par exemple, ne saurait entrer dans un vers dactylique, à peine dans un mètre iambique ou trochaïque.

⁽²⁾ Formule φερόμεσθα : φέρομες = ἐφερόμεθα : *ἐφέρομε, cf. supra 247, 1.

⁽³⁾ Supra 69, 6.

⁽⁴⁾ Formule λέλυσθε : λέλυσαι = πέπυσθε : πέπυσαι.

⁽⁵⁾ Cf. supra 47 C.

έ-φέρο-ντο, έ-λέλυ-ντο: — mais homér. κεί-ατο (ils étaient couchés) = *xείy-ητο, à l'opt. θησαί-ατο (σ 191), au plqpf. après consonne (vieil-att. épigr.) έ-τετάχ-ατο. On sait combien sont communes dans la langue d'Homère ces formes de pl. 3 en -270, à ce point qu'on les rencontre dans des types où phonétiquement l'n devait rester consonne, v. g. hom. βεβλή-ατο (η 97) analogique pour έ-βέβλη-ντο. Le néo-ionien d'Hérodote les a aussi beaucoup développées. Au contraire la langue classique les a entièrement fait disparaître : en présence du rapport ἔθετο ἔθεντο, ἐλύετο ἐλύοντο, etc., ce pluriel en -xTo pouvait à bon droit sembler bizarre à qui n'y sentait plus vibrer la nasale originaire d'où l'a était issu. La finale -vto s'est introduite partout où cette substitution était possible : ἔ-κει-ντο ἐ-λύσα-ντο, διδοΐντο, φέροιντο (1), etc. Là où le groupe ainsi obtenu eût été imprononçable, c'est-à-dire dans les plus-que-parfaits à racine terminée par une consonne, v. g. έ-τεταχ-, la langue a préféré une tournure périphrastique, τεταγμένοι ήσαν (ils étaient rangés).

§ 2. — Désinences primaires.

- (263) La loi qui tire les désinences primaires des secondaires par l'addition d'un i⁽²⁾ se vérifierait en grec pour sg. 1, 2, 3 et pl. 3 moy., si, comme le voudrait la théorie ⁽³⁾, les désinences secondaires étaient respectivement *-μα, *-σα, *-τα, *-ντα, au lieu de -μαν, -σο, -το, -ντο. C'est tout ce qu'on peut dire pour ramener l'un à l'autre les deux systèmes ⁽⁴⁾.
 - (1) Formule φέροιντο : φέροιτο = ἐφέροντο : ἐφέρετο.
 - (2) Supra 248. Mais ici l'i devient y, parce qu'il suit une voyelle.
 - (3) Supra 259.
 - (4) On doit aussi remarquer qu'en arcadien la finale primaire sg. 3-tot se rapproche davantage encore du -to secondaire. Il y a une autre manière, meilleure peut-être, d'envisager le parallélisme de ces quatre ordres de désinences : c'est la formule *-toy (moy) : *-ti (act.) = *-to (moy.) : *-t (act.), où l'on voit que le moyen a l'état flèchi de la syllabe dont l'actif présente l'état réduit (Windisch).

- I. Singulier. 1. Partout -μαι, τίθε-μαι, δείχνυ-μαι, φέρο-μαι, φέρω-μαι, λύσο-μαι, λυθήσο-μαι, etc.
- 2. Désinence -σαι, d'où -αι dans les formes thématiques : *φέρε-σαι = sk. bhára-sē, indic. λύη = λύεαι, subj. λύη = λύηαι, etc. A l'indicatif l'attique substitue λύει, et cette forme a même été adoptée par la κοινή dans les trois verbes βούλει, οἴει et ὄψει. Comme il n'est guère possible de concilier λύη et λύει, il faut sans doute voir dans λύει un type actif passé au moyen (1), d'autant que le type λύη est fort commun dans l'ancien attique. Dans les présents athématiques, τίθε-σαι, δίδο-σαι, δείκνυ-σαι, etc. (mais hom. δίζηκι), la désinence -σαι a été rétablie tout entière par l'analogie du parfait λέλυσαι, lui-même imité de λέλειψαι (2).
 - $3.~\mathrm{Gr.}$ -ται $=\mathrm{sk.}$ - $tar{e}$: τίθε-ται, φέρε-ται, φέρη-ται.
 - II. Duel. 1. -μεθον (?), comme plus haut 261.
 - 2, 3. -σθον, comme à l'actif -τον, supra 250 et 261.
- III. Pluriel. 1. -μεσθα et -μεθα comme aux temps secondaires: homér. et poét. φερόμεσθα, class. φερόμεθα (3).
 - 2. -σθε pour *-θε, comme aux temps secondaires (4).
- 3. Après voyelle -νται, τίθε-νται, δίδο-νται, φέρο-νται, φέρω-νται; après consonne -αται, homér. κεί-αται κέαται (ils sont couchés) = *κείγ-ηται. Le néo-ionien a considérablement propagé cette dernière finale (τιθέαται, ιστέαται Hérod. (5)), que la langue classique a éliminée, κείνται (6).

§ 3. – Désinences du parfait.

Le parfait a adopté en grec les désinences primaires.

- I. Singulier. 1. λέλειμ-μαι, λέλυ-μαι, etc.
- (1) Supra 249, 2 B.
- (2) Supra 260, 2.
- (3) Supra 262, 1.
- (4) Supra 262, 2.
- (5) Cf. supra 262, 3, et att. τιθέασι, supra 251, 3.
- (6) Formule κεΐνται : κεΐται = τίθενται : τίθεται.

- 2. λέλειψαι = λέλειπ-σαι, ἔστιξαι (tu es piqué), πέπυσαι (tu sais) = πέπυσσαι, etc., d'où λέλυσαι pour *λέλυαι, et ainsi partout le σ intervocalique rétabli, sauf dans quelques types homériques, βέβληαι, μέμνηαι.
 - 3. λέλειπ-ται, γέγραπ-ται, λέλυ-ται, etc.
- II. Duel. 1. λελείμ-μεθον $(?)^{(1)}$. 2, 3. -θον et -σθον (comme pl. 2 -θε et -σθε), λέλειφ-θον, λέλυ-σθον.
 - III. Pluriel. 1. λελείμ-μεθα, λελύ-μεσθα, etc.
 - 2. λέλειφ-θε, πέφαν-θε, πέπυσ-θε, λέλυ-σθε $^{(2)}$.
- 3. Après voyelle, λέλυ-νται; après consonne, homér. ἥαται (ils sont assis) = *ἦσ-ῃται (3) (sk. ἀs-atē), τετεύχ-αται, ἐρράδ-αται (ils sont aspergés), vieil-att. épigr. γεγράφ-αται; désinence -αται propagée dans la langue poétique, βεδλή-αται, et en néo-ionien, οἰκέαται (ils sont habités), effacée dans la langue classique, ἦνται (ils sont assis), et habituellement remplacée par une périphrase, γεγραμμένοι εἰσίν (4).

§ 4. — Désinences de l'impératif.

- (266) Sauf celles de 2° personne, toutes les désinences de l'impératif moyen sont imitées de celles de l'impératif actif (5).
 - I. Singulier. 2. –σο, désinence secondaire : présent athém. τίθε-σο, δίδο-σο, ἵστα-σο, δείανυ-σο, et aussi, régulièrement, τίθου, δίδου, ἵστω : aor. athém. (hom.) φάο, att. θοῦ = hom. θέο = *θέ-σο, δοῦ = *δόο, etc.: pf. λέλειψο, λέλυσο : prés. thém. φέρου et (ion.) φέρου = φέρεο = * φέρε-σο, etc. La forme spéciale à l'aor. sigmatique, λεΐψ-αι, λῦσ-αι, est probablement la même que celle de

⁽¹⁾ Se lit dans Sophocle, Elect. 950.

⁽²⁾ Supra 262, 2.

⁽³⁾ Avec abrégement ionien, ἔαται (l' 134), et plqpf. εἴατο pour ἥατο (Σ 504, α 326, etc.). En fait ἡμαι est un présent et ne figure ici que parce que les grammaires françaises le rangent sous le parfait : Chassang-Clairin, p. 176; mais cf. Koch-Rouff, p. 172.

⁽⁴⁾ Ut supra 262, 3.

⁽⁵⁾ Supra 254 sq.

l'infinitif actif (1), avec l'accent reculé (inf. φιλήσαι, impér. φίλησαι) comme dans toutes les formes conjuguées (2).

- 3. -σθω, comme -τω à l'impératif actif (3).
- II. Duel 2, $3: -\sigma\theta\sigma\nu$, $-\sigma\theta\omega\nu$, cf. $-\tau\sigma\nu$, $-\tau\omega\nu$.
- III. Pluriel. 2. σθε, désinence secondaire et primaire : τίθε-σθε, δό-σθε, λύε-σθε, λέλυ-σθε, λύσα-σθε.
- 3. α) κρῖνέ-σθω (épigr.), comme sg. 3. β) λυέ-σθων (d'après λυέ-των), surtout attique. γ) λυέ-σθωσαν (d'après λυέ-τωσαν), grec commun et attique. δ) διδό-σθω = * διδό-νσθω, ἀνελόσθω = * ἀν-ελό-νσθω, etc.) d'après λυό-ντω (4), surtout en dorien. ε) ἐπι-μελό-σθων = * -νσθων (d'après λυό-ντων) en vieil-attique.

SECTION III.

LE MÉDIOPASSIF LATIN.

Le médiopassif latin fait fonction de voix passive pour les verbes qui ont une forme active $(leg\bar{o}\ lego-r)$, et de voix active dans les verbes dits déponents (sequo-r) = $\bar{\epsilon}\pi o - \mu\alpha i$, qui ne se conjuguent qu'au moyen. On sait que parfois les deux voix s'entremêlent sans que le sens du verbe en soit affecté, v. g. $f\bar{\imath}o$ et fleri (5), $sol\bar{e}bam$ et $solitus\ sum$.

Cela posé, parmi les désinences du médiopassif latin, il n'y en a en tout que trois qui paraissent primitives et soient directement comparables à celles du grec, à savoir : au présent, sg. 2, sequere = *sequese = *seque-so (6), forme primaire à désinence secondaire, équivalente à un type grec sans augment *έπε-σο tout comme, à l'actif, *lege-s pour *lege-si se superpose à (ε-)λεγε-ς: au présent, pl. 2. legimini (estis), sequimini = λεγό-μενοι, ἐπό-μενοι, forme nominale étrangère à la conjugai-

⁽¹⁾ Supra 167 i. n. On sait que l'emploi de l'infinitif en fonction d'impératif est fort commun en grec.

⁽²⁾ Cf. supra 81.

⁽³⁾ Formule λυέσθω : λύεσθε = λυέτω : λύετε.

⁽⁴⁾ Formule *λυόνσθω : λυέσθω = λυόντω : λυέτω.

⁽⁵⁾ Supra 125.

⁽⁶⁾ Cf. supra 34 A ô, et 260, 2.

son (1): enfin, impér. sg. 2, seque-re = gr. έπε-σο. Qu'on y joigne, au présent sg. 2, le doublet lege-ris, seque-ris, tiré de l'impér. sequere par un procédé d'analogie bien aisé à reconstituer (2).

Deux des formes du présent se trouvent ainsi éclaircies, mais comment rendre raison des autres? Le problème n'est pas encore résolu. A la grande rigueur, pl. 1 vehimur pourrait n'être qu'un doublet syntactique de vehimus, par rhotacisme devant voyelle initiale : on aurait dit vehimus trāns montem, mais vehimur in currū; puis vehimus et vehimur se seraient différenciés, l'un avec sens actif, l'autre avec sens moyen, et la finale de vehimur, par transport analogique, aurait donné vehit-ur et vehunt-ur; veho-r, enfin, serait construit sur vehō par imitation grossière du rapport vehimus vehimur. Rien de plus séduisant que cette explication dans sa simplicité : malheureusement les mêmes finales moyennes en rse rencontrent dans le domaine celtique (3), auquel le rhotacisme est inconnu. La même objection et bien d'autres, plus graves encore en saine phonétique, doivent faire rejeter l'ancienne théorie, d'ailleurs correcte au point de vue grammatical (4), qui expliquait le moyen par l'agglutination de l'élément pronominal réfléchi $s\bar{e}$ ($veho-r=*veh\bar{o}\;s\bar{e}$, etc.). En l'état, on ne peut que constater que le sanscrit, lui aussi, a quelques désinences moyennes en r, sans essayer même d'entrer dans le détail des multiples altérations que le sanscrit de son côté et le latin du sien ont dû faire subir au type primitif.

⁽¹⁾ Supra 32 A β, 115, 7, et 156. — Comme legimini correspond également bien à l'infinitif λεγέμεναι, on peut croire qu'il y a ici un mélange de l'infinitif (sens locatif) et du participe, ce qui expliquerait d'ailleurs l'invariabilité de legimini servant pour les trois genres. Il faut tenir compte aussi de ce que legimini est également impératif, et de ce que l'infinitif pouvait, dès la période indo-européenne, faire fonction d'impératif.

⁽²⁾ Formule legeris: legere = legis: lege.

³⁾ C'est pourquoi M. Windisch a cru pouvoir tirer du celte toute l'explication du médiopassif latin. Mais sa thèse, encore qu'elle repose sur un grand nombre de données plausibles, ne saurait pourtant être acceptée dans son intégralité. — Cf. depuis, Zimmer, K. Z., XXX, p. 224 sq.

⁽⁴⁾ Cf. supra 224.

Quoi qu'il en soit, du paradigme lego-r, lege-re lege-ris, legi-tur, legi-mur, legi-mini, legu-ntur, la langue a abstrait des désinences qu'elle a transportées telles quelles aux sub-jonctifs, aux futurs et aux imparfaits. Quant au parfait et aux temps qui en dépendent, on sait qu'il y est suppléé par des tournures périphrastiques, lectus sum ou fui, etc.

A la seule exception de legere, l'impératif a été également obtenu par voie analogique : sg. 2 lege-re, et legi-tor d'après $legit\bar{o}$; sg. 3 legitor: pl. 2 $legimin\bar{i}$ (este): pl. 3 legu-ntor d'après $legunt\bar{o}$. La langue archaïque a en outre une forme de sg. 2 et 3, $f\bar{a}$ - $min\bar{o}$ (1) calquée approximativement sur $f\bar{a}min\bar{i}$ et sur le rapport este $est\bar{o}$.

⁽¹⁾ L. XII Tabb. I. 1. « qui in jus vocat, ni it, antestamino » (ou -minor, par double corruption): « si le défendeur cité en justice refuse de s'y rendre, que le demandeur fasse constater le refus par témoins. »

CHAPITRE III.

VARIATIONS DU THÈME DES TEMPS ET MODES.

(268)

Après les trois catégories verbales de la voix, du nombre et de la personne, il ne nous reste plus à étudier que celles du temps et du mode. Le temps est la relation de passé, de présent ou de futur qui affecte le concept verbal. Cette relation elle-même est susceptible d'une infinité de nuances : on peut, par exemple, envisager un fait passé par rapport à ses conséquences dans le présent, « il est mort », gr. τέθνηκε, ou tout uniment comme passé, pour le constater et en détailler les circonstances, « il est mort hier à six heures », gr. ἔθανε: le présent, à son tour, peut constater un fait actuel et momentané, « je dis U », ou une habitude, « je fume très peu », ou une propriété générale, « l'homme parle », saus parler même du présent si souvent employé en fonction de futur, « je pars ce soir », gr. عَزَسِه (j'irai). Il s'en faut de beaucoup qu'à chacune de ces nuances si délicates de la pensée corresponde dans nos langues une forme spéciale : elles se déduisent du ton et de l'ensemble de la proposition. D'autre part, dans chaque temps. le fait exprimé par le verbe peut être conçu comme constant et positivement affirmé, ou comme éventuel et relatif, ou comme simplement souhaité et subordonné, ou enfin comme obligatoire et commandé: à ces distinctions répondent les

quatre modes, indicatif, subjonctif, optatif, impératif, les seuls que connaissent les langues indo-européennes (1).

La formation des divers thèmes de temps et modes a été analysée en détail dans l'étude de la dérivation primaire et secondaire. Il ne reste plus à envisager que le groupement logique de ces thèmes dans le mécanisme de la conjugaison, et les variations régulières dont ils sont susceptibles sous l'influence de l'affixation des désinences personnelles.

En ce qui concerne le premier point, on se souviendra que beaucoup de temps latins portent en grammaire pratique un autre nom qu'en grammaire comparée, autrement dit, que leur fonction usuelle ne répond pas rigoureusement à leur formation théorique. Dans l'exposé qui va suivre, les temps latins seront rangés sous les catégories grecques auxquelles ils correspondent morphologiquement; mais en même temps on rappellera, sous chaque temps grec, le temps latin fonctionnellement équivalent.

Quant à la variation apophonique des thèmes conjugués, elle se résume en deux lois fondamentales :

- I. Les formes athématiques (2) se distinguent en fortes ou faibles, selon le degré normal (fléchi au parfait seulement) ou réduit de la syllabe qui précède immédiatement la désinence : la forme forte, en principe, n'apparaît qu'au singulier de l'actif, la forme faible au pluriel et au duel de l'actif et dans tout le moyen, v. g. τίθη-με τίθε-μεν τίθε-μεν τίθε-μεν τίθε-μεν (3).
- II. Dans les formes thématiques, la voyelle e/o, qui précède immédiatement la désinence, revêt la nuance o à toutes
- (1) On a vu que l'infinitif et les participes ne sont pas des modes verbaux, mais des formes nominales. Ils prendront place cependant, à titre de rappel, dans le tableau de la conjugaison, ainsi que les supins, verbaux et gérondifs. Il a paru préférable de présenter un tableau complet et de ne pas trop rompre avec les habitudes de la grammaire pratique.
 - (2) Supra 86.
- (3) Il va sans dire que le grec, reculant l'accent le plus possible, et à plus forte raison le latin, ne gardent plus aucune trace des changements d'accentuation qui ont autrefois causé ces apophonies et que souvent le sanscrit nous révèle : v. g. εἶ-με ἴ-μεν, sk. é-mi i-más, et cf. supra 42 et 207.

les 1^{res} personnes et à la 3^e du pluriel, la nuance e partout ailleurs: φέρω φέρο-μεν φέρο-ντι, φέρο-μα: φερό-μεθα (-μεθον?) φέρο-νται; φέρεις φέρει φέρε-τε φέρε-τον, φέρε-αι φέρε-τα: φέρε-σθε φέρε-σθον.

La loi I est traversée dans ses applications par un très grand nombre d'actions analogiques; en latin, vu la rareté relative des formes athématiques, c'est à peine si elle a laissé autre chose que des traces. La loi II est, au contraire, d'une rigueur absolue en grec, presque absolue pour les formes thématiques sùres du latin; car, si l'on conjugue le paradigme constant du présent, on obtient, d'une part $veh\bar{o}$ et vehunt = *veho-nt, de l'autre vehis = * vehĕ-s, vehi-t et vehi-tis. Reste seulement vehi-mus au lieu de *veho-mus = dor. ἔχο-μες. Mais *vehomus est certainement devenu vehumus, forme archaïque constatée dont témoigneraient au besoin les types sumus et volumus. Ensuite que s'est-il passé? vehumus est-il devenu vehimus par voie phonétique, comme optumus optimus ou *manubus manibus (1)? ou, bien plutôt, vehimus s'est-il développé sous l'influence de vehitis, comme le donneraient à penser précisément sumus, quaesumus et volumus, demeures intacts parce qu'ils n'avaient pas à leur côté une 2º pers. *sitis, * quaesitis ou *volitis? Quelque solution qu'on adopte, on voit que la flexion thématique du latin ne le cède guère en pureté à celle du grec. Il n'y a qu'à en indiquer les alternances une fois pour toutes et n'y plus revenir.

La conjugaison grecque distingue sept temps: présent, imparfait, futur, futur antérieur, aoriste, parfait et plus-que-parfait. On y peut joindre les noms verbaux sans notion de temps. Le latin a confondu l'aoriste avec le parfait, comme, parmi les modes, l'optatif avec le subjonctif, et, des temps aux modes, le subjonctif et le futur: vidi et dixi passent pour le mème temps, de même sin et feram; ferès est un subjonctif en fonction de futur, et ferrès un futur corrompu (2) pris en fonction de subjonctif.

⁽¹⁾ Supra 30, 139 et 206, 5.

⁽²⁾ A la fois indicatif de futur, subjonctif d'aoriste, et peut-être subjonctif de futur, à raison de la quantité de la voyelle prédésinentielle, cf. supra 106.

SECTION Ire.

PRÉSENT.

§ 1er. - Indicatif.

- (271) Il y a pour le présent une très grande variété d'indices (1), il n'y en a aucun pour l'indicatif : ce mode, à tous les temps, revêt la forme du temps lui-même sans modification.
- 1. Actif. 1. Les présents athématiques de toutes catégories, εἶμ: ἴμεν, τίθημι τίθεμεν, δίδωμι διδομεν, ἵστημι (dor. ἵσταμι) ἵσταμεν, δάμνημι δάμναμεν, δείχνομι δείχνομεν, etc., présentent en grec l'apophonie avec une rare régularité. Le latin n'en a plus trace : īmus comme īs, fertis comme fers, stāmus comme stās, etc.: la forme forte s'est partout propagée, excepté dans damus, datis, qui a fait prévaloir la forme faible (2). Mais la flexion de la racine *es (ètre) mérite dans l'une et l'autre langue une mention spéciale.

Gr.: le sg. avec forme forte, régulier: pl. 1 ἐσμέν pour * σ-μέν, 2 ἐστέ pour * σ-τέ (cf. sk. $sm\acute{a}s$, $sth\acute{a}$), 3 ion. ἔ \bar{a} σι = *ἔσ-αντι (att. εἰσί = béot. ἐντί (3)) pour *σ-αντι = sk. $s\acute{a}nti$; du. ἐσ-τόν pour * σ-τόν. La forme forte du sg. a passé au pluriel et au duel. Les formes de la racine ἐς sont d'ailleurs sujettes à cette corruption: on connaît l'optatif εἴην = *ἐσ-yην pour *σ-yη-ν (sk. $sy\^{a}m$, lat. siem).

Lat.: sg. 1 sum (au lieu de *esmi ou de *esm qui fût devenu *erem), très probablement analogique de sumus (4); sg. 2 es = *es-s, 3 es-t, réguliers; pl. 1 sumus pour *s-mus,

⁽¹⁾ Supra 87 (I, II), 88, 89 (VI). 90 (X), 91, 92, 93.

⁽²⁾ Ce n'est pas à dire qu'il y ait apophonie entre $d\bar{a}s$ et $d\bar{a}tis$. Si $d\bar{a}s$ avait la forme forte, le vocalisme serait sans doute $*d\bar{o}s$ (cf. gr. $\tilde{\epsilon}\delta\omega\varsigma$ et supra 41 in fine): il y faut donc reconnaître l'analogie de $am\bar{a}s$.

⁽³⁾ Supra 251, 3.

⁽⁴⁾ Formule sum: sumus = sim; simus.

avec u analogique des présents thématiques (volumus, *agumus, etc.): pl. 2 estis pour *s-tis, intrusion de la forme forte; pl. 3 sunt pour *sent = *s-nt(i), par analogie de volunt, agunt. A l'inverse, la forme faible du pluriel, introduite au sg., y a donné l'enclitique st, si commun chez les comiques et dans la langue courante.

- 2. Présents thématiques : λέγω, $leg\bar{o}$, supra 249, 1 A.
- (273) II. Moyen. 1. Toujours la forme faible, τίθεμαι, δίδομαι, δύναμαι, δείανομαι, etc. Dans κείμαι la forme forte (cf. la racine fléchie dans κοίτη, lit), par une irrégularité qui remonte à la langue indo-européenne, sk. çētê (il est couché) (1). En latin, forme faible dans dă-tur, mais forte dans fer-tur, fā-tur.
 - 2. Thématiques : λέγομαι, legor.

§ 2. — Subjonctif.

I. Actif. — On a vu que le subjonctif a régulièrement : dans (274)les temps athématiques, la racine à l'état normal et la voyelle thématique brève devant les désinences personnelles, v. g. homér. ἴομεν dactyle = εἴ-ο-μεν (allons): dans les temps thématiques, le vocalisme de l'indicatif et la voyelle thématique longue par contraction indo-européenne, v. g. λέγω λέγω-μεν λέγη-τε (2). Le degré faible de ἵμεν a contaminé ἴομεν tribraque, plus commun dans Homère que le dactyle. Mais l'altération la plus forte résulte de la confusion des deux types originairement distincts: on avait d'une part la flexion ἴω ἴομεν, de l'autre la flexion λέγω λέγωμεν : il était inévitable qu'à la faveur de la similitude absolue des 1^{res} personnes du singulier les autres tendissent à s'assimiler, et que la voyelle longue, considérée comme l'indice nécessaire du subjonctif, s'étendît peu à peu à tous les verbes en -u. Aussi la langue grecque, dès l'époque homérique, ne connaît-elle guère plus au présent que le type ιωμεν, τιθώμεν = * εσωμεν, τιθώμεν = * τιθέωμεν, δειχνύωμεν, etc.

⁽¹⁾ Passage à la conjugaison thématique dans κέο-νται (π 232).

⁽²⁾ Supra 89 (VII) et 143.

Ce subjonctif à son tour n'a pas été sans influence sur les autres modes : ainsi δειχνύωμεν appelait à l'indicatif un corrélatif δειχνύωμεν: c'est dire que le passage de la flexion athématique à la flexion thématique, assez commun en grec et presque constant en latin (1), a trouvé là son point de départ; et un rapport analogue se laisse entrevoir entre ιωμεν et le participe ιών (2).

Pour les subjonctifs de présents athématiques le latin n'a de corrélatif que le futur $er\bar{o}=*es-\bar{o}$, pl. 1 $er-\bar{i}$ -mus, à cela près toutefois que $fer\bar{o}$ pourrait aussi bien être le subjonctif d'un vb. *fer-mi que l'indicatif d'un vb. $fer-\bar{o}$ (3). Aux présents thématiques, il répond morphologiquement par son futur $leg\bar{e}s$, qui est à $\lambda \dot{\epsilon} \gamma \eta \varsigma$ pour * $\lambda \dot{\epsilon} \gamma \eta \varsigma$ ce que $legis=*leg\check{e}s$ est à $\lambda \dot{\epsilon} \gamma \epsilon \varsigma$ pour $\lambda \dot{\epsilon} \gamma \epsilon \varsigma$ (4); mais la voyelle \bar{e} s'est étendue à toute la flexion ($leg\bar{e}mus=\mathrm{gr.}$ * $\lambda \dot{\epsilon} \gamma \eta \mu \epsilon \varsigma$), sauf sg. 1 pris à un autre temps (5). Au point de vue du sens le corrélatif latin est legam $leg\bar{a}s$.

(275) II. Moyen. — Le type à voyelle brève est entièrement supplanté par le type à voyelle longue, δειχνύωμαι comme λέγωμαι. Dialectalement le grec connaît encore une autre forme, soit primitive, soit bien plutôt analogique, par simple allongement de la voyelle prédésinentielle de l'indicatif : ζώννῦνται (ω 89), ἡήγνῦνται, ἡήγνῦνται (6), (dor.) δύνᾶμαι.

Voyelle longue: gr. λέγωμαι λέγη λεγώμεθα λέγησθε, lat. (legar) legēris legēmur, et fonctionnellement legar legāris legāmur, etc.

§ 3. — Optatif.

(276) I. Actif. — 1. L'optatif du présent athématique a l'indice -ιη-

⁽¹⁾ Cf. supra 86, 87, 88 et 249, 1 B.

⁽²⁾ Supra 123.

⁽³⁾ Supra 89 (VII).

⁽⁴⁾ Supra 143.

⁽⁵⁾ Supra 104, 143 et 147.

⁽⁶⁾ Formule φήγνυται : φήγνυται = φέρηται : φέρεται.

aux formes fortes, -ī- aux formes faibles (1), et l'alternance est en général très rigoureuse, τιθείην τιθείμεν, διδοίην διδοίμεν, εἴην, εἶμεν, etc. Toutefois, en néo-ionien et dans l'attique des bas temps, la forme forte a passé au pluriel et au duel, et l'on a eu les types διδοίημεν, εἴημεν, avec la désinence hystérogène -σαν à pl. 3, διδοίησαν, εἴησαν (2).

En latin, tout au contraire, c'est le pluriel qui a imposé son thème au singulier : l'apophonie n'apparaît plus que dans siem (siēs siet arch.) simus : partout ailleurs la forme faible, sim, velim, duim (3) (dits subjonctifs).

Dans le verbe εἶμι et dans tous les verbes en -νῦ-μι, il s'est formé, sur le modèle de ἴωμεν, δειχνύωμεν, un optatif ἴοιμι ⁽⁴⁾ (aussi ἰοίην infra), δειχνύοιμι, répondant à un indicatif thématique *ἴω, δειχνύω, et le type régulier * ἰίην, * δειχνυίην a disparu sans laisser la moindre trace.

- 2. Au présent thématique, indice -ι- sans apophonie, λέγοιμε λέγοιμεν, τῖμάοιμε τῖμάοιμεν (analogique att. τῖμώην = τιμαοίην d'après διδοίην $^{(5)}$). Corrélatif latin, très douteux, amem = *ama-oi-m (?) ou $*am\bar{a}-y\bar{e}-m$ (?), supra 144.
- II. Moyen.—La forme faible est de rigueur, τιθείμην, διδοίμην (jamais *διδοιήμην), δυναίμην (6), etc., λεγοίμην. Analogique δειχνυσίμην (type fort rare).

§ 4. — Impératif.

I. Actif. — 1. Quand la 2° pers. du sg. est sans désinence, elle a la forme forte, ἴστη, δείχνῦ: forme faible au contraire en grec devant les désinences, ἐστάτω, δείχνῦτε, τιθέτω, διδότω, ἴθι ἴτω, et même ἴσθι (sois) = * σθι, quoique les autres personnes

⁽¹⁾ Supra 95.

⁽²⁾ Supra 247, 3 C.

⁽³⁾ Supra 95.

⁽¹⁾ Homér. τοι, et même τοι (qu'il soit) = *τσ-οι.

⁽⁵⁾ Plus tard, en grec vulgaire, φιλώην d'après τῖμώην, et jusqu'à un type δώην δώημεν.

⁽⁶⁾ Passage à la conjugaison thématique μαρνοίμεθα pour μαρναί-μεθα (λ 513).

aient la forme forte comme à l'indicatif, $\xi \sigma \tau \varepsilon$, $\xi \sigma \tau \omega$. Le latin a la forme forte sans distinction, $st\bar{a}$ $st\bar{a}t\bar{o}$, i $it\bar{o}$, es $est\bar{o}$, sauf dans $dat\bar{o}$ date.

- 2. Thématique : λέγε λέγετε, lege legite.
- II. Moyen. 1. Athématique : comme à l'actif : gr. τίθεσο, δίδοσο, ἵστασο, δείχνυσο ; lat. fāre, dare.
 - 2. Thématique : λέγου = *λέγεσο, legere.

§ 5. — Infinitif.

- 1. Actif. 1. Éol. homér. ἔμμεναι ἔμμεν, τιθήμεναι, etc.; ion.-att. εἶναι = *ἔσ-ναι, τιθέναι, διδόναι, δειανύναι, etc., les deux formations sans rapport étymologique, soit entre elles (1), soit avec celle du lat. *īre*, stāre, dare, esse, ferre (2).
- 2. Éol. homér. ἀχουέμεναι, φιλήμεναι (comme τιθήμεναι à cause de la flexion φίλημι (3)), φερέμεν ; ion.-att. λέγειν = * λέγε- \mathcal{F} εν (?) (4); lat. legere : même observation.
- II. Moyen. Gr. τίθεσθαι, δίδοσθαι, δείχνυσθαι, λέγεσθαι (5); lat. dari, ferri legi, legier (arch.), $am\bar{a}ri$ $am\bar{a}rier$ (arch.) (6): mème observation.

§ 6. — Participe.

I. Actif. — 1. Gr. τιθείς = *τιθέ-ντ-ς (7), ίστας, διδούς, δειχνύς, irréguliers ἰών et ἐών, contracté ὤν, d'où l'on a tiré par analogie une nouvelle déclinaison ὤν ὄντος (la contraction de ἐόντος n'eût pu donner que *οὔντος)(8): lat. $i\bar{e}ns$, * $s\bar{e}ns$ ($s\bar{o}ns$), $st\bar{a}ns$, $d\bar{a}ns$, $d\bar{e}ns$, $f\bar{a}ns$.

- (1) Supra 115, 5, 130, 156 et 167.
- (2) Supra 125.
- (3) Supra 249, 1 A.
- (4) Supra 167.
- (5) Supra 130 et 167.
- (6) Supra 125 et 161.
- (7) Supra 47 C, 123 et 200, 5.
- (8) M. Wharton admet ὄντ- = *ὅντ- = *σ-ὁντ- = sk. sánt- = lat. sont- (supra 123), avec réduction de la rac. es; mais l'existence même de la forme έων rend cette conjecture peu vraisemblable.

- 2. Gr. λέγων, lat. legēns (1).
- II. Moyen. 1. Gr. τιθέμενος, ίστάμενος, διδόμενος, δειχνύμενος : lat. $f\bar{e}mina = *0$ ημένη, $f\bar{a}min\bar{\imath}$ (vous parlez), $damin\bar{\imath}$, peutêtre dominus (2).
- 2. Gr. λεγόμενος: lat. legimini (peut-être alumnus), tombé d'ailleurs en désuétude partout ailleurs qu'à pl. 2 du médio-passif, fonctionnellement suppléé par le verbal en -to-, datus, lēctus, secūtus, autant toutefois que le permet la signification essentiellement passée de cette dernière forme.

SECTION II.

IMPARFAIT.

§ 1er. - Indicatif.

1. Actif. — 1. L'apophonie est aussi régulière à l'imparfait athématique grec qu'au présent dont il dépend : ιστην ισταμεν, ἐτίθην ἐτίθεμεν, ἐδείανῦν ἐδείανῦμεν, etc. Les formes spécialement attiques ἐτίθεις ἐτίθει et ἐδίδουν ἐδίδους ἐδίδου sont analogiques de ἐφίλεις et ἐδήλουν (3). Seuls εἰμί et εἰμι font exception : ils ont généralisé la forme forte.

Impf. de $\vec{\epsilon}_i \mu i$. — Sg. 1: homér. $\vec{\eta}_{\alpha} = *\vec{\eta}_{\sigma} - m$, naturellement confondu avec le pf. $\vec{\eta}_{\alpha} = *\vec{\eta}_{\sigma} - \alpha^{(4)}$: sans augment, homér. $\vec{\epsilon}_{\alpha}$: contracté att. $\vec{\eta}$ et plutôt $\vec{\eta}_{\gamma}$, cette dernière forme refaite sur sg. $\vec{\eta}_{\alpha}$ d'après le rapport $\vec{\epsilon}_{\sigma} = *\vec{\eta}_{\sigma} - \vec{\epsilon}_{\sigma}$, et ordinairement att. $\vec{\eta}_{\sigma} = *\vec{\eta}_{\sigma} - \vec{\epsilon}_{\sigma}$, et ordinairement att. $\vec{\eta}_{\sigma} = *\vec{\eta}_{\sigma} - \vec{\epsilon}_{\sigma}$ emprunté au parfait. $\vec{\eta}_{\sigma} = *\vec{\eta}_{\sigma} - \vec{\epsilon}_{\sigma}$; att. $\vec{\eta}_{\sigma} = *\vec{\eta}_{\sigma} - \vec{\epsilon}_{\sigma} = *\vec{\eta}_{\sigma} - \vec{\epsilon}_{\sigma}$; forme de parfait. — Pl. 1: $\vec{\eta}_{\sigma} = *\vec{\eta}_{\sigma} - \mu_{\sigma} =$

⁽¹⁾ Supra 160, 200, 5, 201, 2, et 209.

⁽²⁾ Malgré la forme soi-disant archaïque dubenus, citée par Festus; car on ne voit point par quelle voie phonétique dubenus serait devenu dominus.—Cf. supra 115, 7, et 156.

⁽³⁾ Cf. supra 251, 3 i. n., et à l'optatif διδοίμεν (pour δίδοιμεν) d'après δηλοίμεν.

⁽⁴⁾ Supra 252, 1.

 $\ddot{\eta}$ μεν. $3: \ddot{\eta}$ σαν par adjonction hystérogène de l'affixe $-\sigma$ αν⁽¹⁾ (un primitif * $\ddot{\eta}$ σ-αν = * $\dot{\eta}$ σ- $\dot{\eta}$ t serait devenu * $\ddot{\eta}$ αν). — Duel: homèr. $\ddot{\eta}$ στον $\ddot{\eta}$ στην. — Il y a en outre une flexion analogique ἕα ἕας ἕατε (Hérod.) et une flexion thématisée (ἕον) dans Homère.

Impf. de εἶωι. — Sg. 1 : ἦα = *ἤy-m. — Pl. et du. : ἦμεν = *ἤι-μεν, ἦτε, ἦσαν, ἦτον, ἤτην, sans apophonie. — Forme faible seulement dans ἴσαν (poėt.). — L'autre flexion attique ἤειν ἤεις ἤει appartient au plus-que-parfait (2). — Il y a en outre (poėt.) trois flexions thėmatisėes, l'une à augment, ἤιον, l'autre sans augment, εἶον, et la troisième à racine réduite, ἴον d'après le subj. ἴω.

Le latin n'a rien à mettre en regard, que $eram = \xi \alpha$ (?), en tout cas corrompu⁽³⁾, et sans apophonie, pl. $er\bar{a}mus$. Tous ses autres imparfaits sont obtenus au moyen d'une suffixation particulière, $\bar{i}bam$, dabam ⁽⁴⁾, et le thème en est également invariable, $\bar{i}b\bar{a}mus$.

- 2. Thématique : gr. ἔλεγον. Lat. $leg\bar{e}bam$.
- II. Moyen. 1. La forme faible partout : ἐτιθέμην, ἐδιδόμην, ἐδειχνύμην, etc. Exceptions : ἐχείμην comme χεϊμαι, et l'impl. moyen (non attique) de εἰμί, comme l'impl. actif, ἤμην ἦσο ἤμεθα, etc. Lat. dabar, sans rapport morphologique, et naturellement sans apophonie, pl. dabāmur.
 - 2. Thématique : gr. ἐλεγόμην. Lat. legēbar.

§ 2. — Autres modes.

En grec les modes du présent sont aussi ceux de l'imparfait, puisque, l'augment une fois enlevé, le thème des deux temps est exactement identique. Le latin a développé dans son domaine propre un subjonctif d'imparfait (dit imparfait du

⁽¹⁾ Supra 247, 3 C.

⁽²⁾ Cf. infra 298, 3.

⁽³⁾ Supra 149.

⁽⁴⁾ Supra 104 et 147.

subjonctif), essem, legerem (pass. legerer, moy. sequerer), dont on a déjà rapporté l'origine au subjonctif d'aoriste indo-européen devenu en grec indicatif du futur (1).

SECTION III.

FUTUR A TOUS LES MODES.

- L'indicatif du futur étant toujours thématique (2), ses flexions personnelles et modales sont d'une grande simplicité. Au surplus, en fait de modes, le futur n'a en grec que l'indicatif et l'optatif, en latin que l'indicatif et l'impératif (impératif présent en fonction de futur (3)). Le subjonctif particulièrement est suppléé en général par celui du présent (timeō nē pluat, je crains qu'il ne pleuve), et l'on sait d'ailleurs quels rapports étroits unissent en grec et en latin le subjonctif et le futur.
 - I. Actif. 1. Indicatif: gr. *ἔσσω, λέξω, στελῶ (pl. στελοῦμεν στελείτε), τῖμήσω, etc. Le corrélatif morphologique latin est *essō et essem, faxō et faxem, etc., legerem, amārem: les premières formes (rares) ont gardé l'apophonie, faxō, faxis = *faxĕs, etc.: les autres l'ont perdue en échangeant ĕ contre ē (essēs pour *essĕs) et généralisant cet ē à toutes les personnes, pl. essēmus, etc. (4). Le corrélatif fonctionnel est amābō (5) et legam legēs.
 - 2. Optatif : gr. λέξοιμι, μενοίμι (att. μενοίην).
 - 3. Infinitif : gr. λέξειν = *λέγ-σε-γεν (éol. ἀξέμεναι ἀξέμεν): suppléé en latin par une périphrase, *lēctūrum esse*.
 - 4. Participe : gr. λέξων. Lat. lēctūrus (6).
 - (1) Supra 106 et 150.
 - (2) Supra 97.
 - (3) Supra 255 et 257. Exceptionnellement impér. fut. olse (χ 481), οίσετω (T 173), οίσετε (O 718).
 - (4) Cf. supra 106 et 150.
 - (5) Supra 104 et 147.
 - (6) Supra 121, 6°.

- II Moyen.—1. Indicatif: ἔσομαι = ἔσσομαι, λέξομαι, στελούμαι,
 etc. Lat. imitābor et sequar sequēris.
 - 2. Optatif: λεξο:μην.
 - 3. Infinitif: λέξεσθα:. Lat. secūlūrum esse.
 - 4. Participe : λεξόμενος. Lat. secūtūrus.
- III. Passif. 1. Indicatif: σταλήσομαι λεχθήσομαι (1), etc. —
 Lat. amābor et legar legēris.
 - 2. Optatif: σταλησοίμην, λεχθησοίμην.
- 3. Infinitif: σταλήσεσθαι, λεχθήσεσθαι: supplėė en latin par une pėriphrase, lēclum īrī, qui demande un bref ėclaircissement. On connaît l'origine des supins et l'on sait que la locution eō lūsum signifie « je vais au jeu ». Dès lors une phrase vīsum īre signifiera « aller à la vision », et, comme la vision peut être prise à volonté dans le sens actif ou le sens passif, le sens de la locution sera « aller voir » ou « aller être vu ». Dans vīsum īrī c'est ce dernier sens qui s'est fixé. La forme īrī n'y est pour rien: car on sait qu'étymologiquement īrī a le même sens que īre (²). Mais il est fort probable que le sens passif de l'expression a fait prévaloir la finale ī, parce que l'usage avait exclusivement affecté amāre à l'actif et amārī au passif.
 - 4. Participe: σταλησόμενος, λεγθησόμενος.

SECTION IV.

FUTUR ANTÉRIEUR.

Ce temps n'existe guère en grec qu'à la voix passive, λελέξεται (il aura été dit); il y a pourtant quelques spécimens de voix active, τεθνήξω (je serai mort), ou moyenne, μεμνήσομαι (je me souviendrai) (3). Il a les mêmes modes que le futur.

⁽¹⁾ Supra 103 et 146.

⁽²⁾ Supra 125.

⁽³⁾ Supra 100 et 146

Le latin n'a aucune formation semblable. Il y supplée par un subjonctif de parfait, $v\bar{i}der\bar{o}=\epsilon l\delta\dot{\epsilon}\omega^{(1)}$, $l\bar{e}ger\bar{o}$, etc., moyen $sec\bar{u}tus\ er\bar{o}$, passif $l\bar{e}ctus\ er\bar{o}$ (cf. gr. $\lambda\epsilon\lambda\epsilon\gamma\mu\dot{\epsilon}\nu\sigma$).

SECTION V.

AORISTES.

§ 1er. - Indicatif.

1. Actif. — 1. L'aoriste athématique radical est, après le présent et l'imparfait athématiques, le plus remarquable exemple de la conservation de l'apophonie primitive. Il y a lieu de distinguer toutefois le cas où la racine se termine par une voyelle, ε-θη-ν, et celui où elle se termine par une consonne, *Ε-χερ-α (2).

A. Les deux formes alternent régulièrement : ἔθην ἔθεμεν, ἔδων ἔδομεν, ἔδῶν (ion. ἔβην) et homér. du. 3 βάτην, etc. Dans les racines dites à métathèse (3) la longue est de règle à toutes les formes : ἔτλημεν, ἔγνωμεν. De là sans doute est partie l'analogie qui a unifié la flexion d'un grand nombre d'aoristes radicaux, dès l'époque homérique, et dont le plus remarquable exemple est le type absolument constant ἔστην ἔστημεν.

B. La flexion régulière serait ἔχεα *ἔχυμεν, ἔκηα (je brûlai) = *ἔ-κāϝ-α) *ἔκαυμεν, ἔθηκα (4) *ἔθεκμεν, *ἔ-κτεν-α ἔκταμεν (= *ἔ-κτη-μεν), etc. Ce dernier type s'est parfaitement conservé au pluriel et au duel, et même on a tiré de pl. 3 ἔκταν une forme analogique de sg. 3 ἔκτα (Hom.). D'autre part, on retrouvera au moyen l'équivalent de *ἔχυμεν. Mais en général le thème tout entier du sg., y compris l'α de sg. 1 pris pour une voyelle

⁽¹⁾ Supra 144.

⁽²⁾ Cf. supra 245, 1.

⁽³⁾ Cf. supra 90 (VIII) i. n.

⁽⁴⁾ Cf. supra 99,

thématique (1), a été transporté sans modification au pluriel et au duel, έχεαμεν et έχεύαμεν, έθήκαμεν, etc.

Le latin n'a rien à mettre en regard, à cela près que son type de présent stat = *stat ressemble bien plus au type $\xi \sigma \tau \eta$ (* $\sigma \tau \bar{\alpha} - \tau$ sans l'augment) qu'à toute autre forme grecque.

2. L'aoriste signatique est un aoriste athématique à consonne finale, dont la flexion régulière serait dès lors ε-λειψ-α, *ελειψ = *ε-λειψ-ς, *ελειψ-τ, *ε-λιψ-μεν, *ε-λιψ-τε, *ε-λιψ-αν. Mais on sait ce qui s'est passé: l'α de sg. 1 et pl. 3 s'est attaché au thème (2); quant à la racine, le type réduit *ελιψαν s'est conservé et même étendu au sg., particulièrement dans les verbes qui avaient aussi la racine réduite au présent, εσχισα εστιξα, cf. σχίζω = *σχίδ-yω, στιζω, etc. (3): partout ailleurs c'est le degré de ελειψα, parfois modifié (ελῦσα pour *ελευσα), qui a prévalu, et en tout cas il n'y a plus trace d'apophonie dans le passage du sg. au pl. et au duel.

A plus forte raison l'uniformité est-elle absolue dans la flexion latine, dixi diximus, qui est d'ailleurs celle du parfait.

- 3. Aoriste thématique : ἔλαβον, ἔλιπον, ἔφυγον, etc.; en latin, à peine quelques traces de cette formation (4).
- 85) II. Moyen. 1. A. La forme faible régulière dans ἐθέμην, ἐδόμην, etc.: la longue de métathèse dans homér. πλῆτο (il se remplit): la forme forte (très rare) propagée dans att. ὧνήμην pour ὧνάμην, de ὀνίνημι (servir).
 - B. La forme faible régulière dans ἔχυτο, homér. χύτο (il fut répandu), ἔσσυτο, homér. σύτο (il fut lancé, act. sg. 1 ἔσσευα), ἀπέκτατο (il fut tué): la forme forte et le faux thème en α propagés dans ἐκήατο et autres.
 - 2. Le faux thème en α de l'aoriste sigmatique actif passe au moyen sans aucune modification : ἐλευψάμην (pour *ἐ-λύψ-μην), ἐσχισάμην, ἐλῦσάμην, etc.

⁽¹⁾ Supra 245, 1, et 247, 3.

⁽²⁾ Supra 245, 1, et 247, 3. Cf. Henry, Man. Védique, nº 101.

⁽³⁾ Cf. supra 96.

⁽⁴⁾ Supra 90.

- 3. Thématique : έλαβόμην, έλιπόμην, έφυγόμην, etc.
- (286) III. Passif. Le thème des deux aoristes passifs de la langue grecque, n'offre plus le moindre vestige d'apophonie, et l'on peut douter qu'il y en ait jamais eu dans cette flexion, v. g. ἐτύπην ἐτύπημεν, ἐλέχθην ἐλέχθημεν: car il n'y en a pas non plus trace dans les formes latines jacēs jacet jacēmus, qui, à l'augment près, se superposent exactement à ἐτύπης ἐτύπημεν (1).

§ 2. — Subjonctif.

- 1. II. Actif et moyen. 1. Le seul subjonctif régulier est naturellement le subjonctif à voyelle thématique brève (2), dont on trouve dans Homère de très nombreux spécimens, v. g. καταβήομεν, στήομεν, δώομεν, γνώομεν, θήομεν, θήομαι, βλήεται, mais que la langue classique a remplacé, comme au présent, par le subjonctif à voyelle longue, στώμεν = στέωμεν = homér. στήωμεν, θη = θέη = homér. θήη, βωμεν, θωμεν, θωμαι, etc.
 - 2. Le subjonctif d'aoriste sigmatique à voyelle brève est également fort commun dans la langue homérique, type βή-σο-μεν (A 144), et il a d'ailleurs survécu jusqu'au bout en prenant la fonction d'indicatif du futur (3); mais, dans sa fonction originaire, il a été remplacé par un subjonctif à voyelle longue, qui pourrait fort bien avoir été originairement un subjonctif de futur (4), λέξωμεν, λέξωμεν.
 - 3. A l'aoriste thématique la voyelle longue sans difficulté : λάδω λάδωμεν λάδωμεν, etc.
 - III. Passif. Le subjonctif régulier à voyelle brève, homér. τραπήσμεν, δαμήετε, remplacé dès le temps d'Homère par un subjonctif à voyelle longue, δαμήης, φανήη, le seul que connaisse la langue classique, (τυπέω) τυπῶ (τυπέωμεν) τυπῶμεν,

⁽¹⁾ Cf. supra 98.

⁽²⁾ Supra 89 (VII) et cf. 274.

⁽³⁾ Supra 97.

⁽⁴⁾ Le même accident a pu arriver au subjonctif d'aoriste esses, ferres, que sa voyelle longue semble dénoncer pour un subjonctif de futur, supra 106 et 282.

λεχθῶ λεχθῶμεν, etc. En latin le type *jaceō* répond trait pour trait à τυπέω, et, pris pour un indicatif, il a dû jouer un rôle important dans le passage partiel de cette forme passive à la flexion thématique.

§ 3. — Optatif.

- I. Actif. 1. L'apophonie est parfaitement conservée partout, βαίην βαίμεν, σταίην σταίμεν, θείην θείμεν, δοίην δοίμεν, etc. Mais chaque forme régulière est doublée d'un type analogique, βαίημεν, σταίημεν, θείημεν, δοίημεν (1), moins usité dans l'attique de la bonne époque, et l'on lit déjà σταίησαν dans Homère (P 733). L'analogie du subjonctif à voyelle longue a fait créer un optatif *θέοιμι (2), dont on trouve diverses formes dans Hérodote et dans les Attiques, notamment *θοίτε dans κατάθοιτε (l'accent reculé par oubli de la contraction).
- 2. Rigoureusement il est clair que l'optatif d'aoriste sigmatique devrait être *λίψ-ίη-ν *λίψ-ῖ-μεν. On ne trouve aucune forme semblable; mais il est permis d'en restituer une qui y ressemble beaucoup, à savoir *λειψ-είη-ν, *λūσ-είη-ν. D'où vient cet ε intercalaire, c'est ce qu'il n'est pas fort aisé de préciser; mais du moins peut-on remarquer qu'il a son pendant exact dans l'optatif de parfait είδ-είη-ν (3), et bien mieux encore dans l'optatif d'aoriste sigmatique latin dixerim = *deix-es-iē-m. Quoi qu'il en soit, la flexion régulière amenait à pl. 3 λείψειαν = *λειψει-nt, et sur ce type λείψειαν, comme sur celui de l'indicatif ελειψαν (4), s'est construite analogiquement une nouvelle flexion, dite à tort éolienne, λείψεια λείψειας λείψειε, etc. En bon attique elle se combine avec la suivante de manière à former le paradigme λύσαιμι λύσειας (et λύσαις) λύσειε (et λύσαι) λύσαιμεν λύσαιτε λύσειαν (et λύσαιεν) λύσαιτον λῦσαίτην.

⁽¹⁾ Cf. supra 95 et 276.

⁽²⁾ Cf. supra 276, 1 in fine.

⁽³⁾ Supra 144 et infra 294.

⁽⁴⁾ Supra 247, 3 A.

La flexion λύσχιμεν se passe de commentaire : c'est l'optatif construit sur le faux thème λῦσχ-.

- 3. A l'aoriste thématique, λάβοιμι λάβοιμεν.
- II. Moyen. 1. Partout la forme faible, sans irrégularités, θείμην, δοίμην. Fausse voyelle thématique introduite dans le néo-ion. προσθέοιτο, att. προσθοίτο et πρόσθοιτο.
 - 2. λυσαίμην λειψαίμην, comme λύσαιμι.
 - 3. A l'aoriste thématique, λαβοίμην, λιποίμην.
- III. Passif. Flexion apophonique: τυπείην τυπείμεν, λυθείην λυθείμεν, etc., et aussi τυπείημεν, λυθείημεν, comme plus haut θείην θείηνεν.

§ 4. — Impératif.

- (289) I. II. Actif et moyen. 1. Dans les impératifs d'aoriste radical, la longue, au moins à l'actif, est aussi commune que la brève, et en tout cas l'une ou l'autre persiste dans toute la flexion. On a d'une part θές θέτω, δός δότω, θέσθω, δόσθω, de l'autre τληθι, γνῶθι (métathèse), puis βηθι βήτω, στηθι στήτω, κλῦθι (sorte de compromis entre *κλεῦθι et *κλύθι, cf. κλύω et κλέ(κ)ος).
 - 2. L'aoriste sigmatique, à la seule réserve de sg. 2 λῦσ-ον et λῦσαι (1), se conjugue sur le faux thème en α, λῦσά-τω, λῦσά-σθω.
 - 3. Thématique : λαθέ, ἰδέ, εἰπέ, ἐλθέ (2), λίπε, φύγε, etc. ἰδοῦ et ἰδού « voici » (accentué d'après ἰδέ), λίπου, φύγου, etc.
 - III. Passif. L'impératif a la voyelle longue sans apophonie, τύπηθι τυπήτω (cf. jacētō), λύθητι λυθήτω.

§ 5. — Infinitif.

(290) Ι. Actif. — 1. Éol. δόμεναι δόμεν, éol.-dor. σταμεν, etc.: ion.-

⁽¹⁾ Supra 255 A ô, et 266 (I).

⁽²⁾ Cf. supra 81.

- att. δούναι = cypr. δόρεναι (1), θεΐναι = *θέρεναι, γνώναι = *γνώ-ρεναι, puis βήναι, στήναι, δύναι, etc.
 - 2. Sigmatique : λῦσαι, λείψαι, φιλῆσαι.
 - 3. Thématique : λαδείν = λαδέεν = *λαδέ- \digamma εν (?), λιπείν, etc.
- II. Moyen. 1. δόσθαι, θέσθαι. 2. λύσασθαι (par le faux thème λῦσα-). 3. λαβέσθαι, ἰδέσθαι.
 - III. Passif: τυπηναι, λυθηναι.

§ 6. — Participes.

- (291) I. Actif. 1. δούς = *δό-ντ-ς, etc. (2). 2. λύσᾶς = *λῦσα-ντ-ς (faux th. λῦσα-). 3. Gr. λαβών, λιπών, φυγών, etc.: lat. parēns, *facēns dans le composé bene-ficent-ior, etc., qui sont évidemment avec pariēns (3) et faciēns dans le même rapport que φυγών avec fugiēns.
 - II. Moyen. 1. δόμενος, θέμενος. 2. λῦσάμενος (faux thème λῦσα-). 3. λαβόμενος, λιπόμενος.
 - III. Passif : τυπείς, λυθείς, comme θείς, τιθείς.

SECTION VI.

PARFAIT.

§ 1^{er}. — Indicatif.

292)

I. Actif. — La loi d'apophonie primitive du parfait radical (4) est très peu différente de celle qui régit les autres temps : à l'indicatif actif, la forme de sg. 1 avait le degré fléchi, μοῖδ-α, ou peut-être normal, soit *μεῖδ-α : celles de sg. 2 et 3, sûre-

⁽¹⁾ Supra 130.

⁽²⁾ Supra 123.

⁽³⁾ Supra 90.

⁽⁴⁾ Supra 87 (II).

ment le degré fléchi, ροῖσ-θα, ροῖδε : toutes les autres, le degré réduit, ριδ-μεν, etc. Ce parfait οἶδα, dont on a vu la flexion (1), est un reste précieux et quasi intact de l'ancienne alternance. D'autres, quoique moins complets, ne sont pas moins probants : car ils remontent tous à Homère, et c'est la langue postérieure qui les a peu à peu éliminés. Voici les plus sûrs : γέ-γον-α, pl. γέ-γα-μεν = *γέ-γη-μεν : μέ-μον-α, pl. μέ-μα-μεν, du. μέ-μα-τον : πέ-πονθ-α (j'ai souffert), pl. 2 πέ-πασ-θε (Γ 99, x 465, correction d'Aristarque pour l'impossible πέποσθε) = *πέ-πηθ-τε, cf. παθείν : δέδδοα (je crains), qu'on restitue dans Homère à la place de δείδω (faux présent, en réalité contracté de *δείδοα), et qui équivaut à *δέ-δροι-α (rac. δρει, cf. δέος = *δρεί-ος), pl. δέδδιμεν (écrit δείδιμεν) = *δέ-δρι-μεν, att. δέδιμεν, etc.

Le principe d'uniformité a agi ici en deux sens différents. Quelquefois, mais bien rarement, la forme faible du pl. et du duel s'est imposée à toute la flexion : ainsi se sont formés, par exemple, sur δέδιμεν, le classique δέδια, sur *έλήλυθμεν, le classique ἐλήλῦθα, qui a remplacé l'homérique εἰλήλουθα (2), sur γέγαμεν, μέμαμεν, les types homériques de pl. 3 γεγάσσι, μεμάσσι, qui supposeraient à sg. 1 *γέγαα, *μέμαα, et il en faut dire autant des formes attiques έστᾶσι, βεβᾶσι. Parfois c'est le vocalisme du parfait moven qui se propage, et l'on a l'hystérogène τέτραφα (pour τέτροφα, de τρέπω) d'après τέτραμμαι. Mais ordinairement c'est le degré normal ou fléchi du sg. qui, en même temps que l'a final de sg. 1, s'est propagé d'un bout à l'autre, et au lieu des réguliers, * λέλαθμεν, * πέπαγμεν, * πέφυγμεν, * πέπιθμεν, * λέλιπμεν, etc., l'on a eu la flexion uniforme λέληθα λελήθαμεν, πέπηγα πέπηγας (pour *πέ-πωγ-θα) πεπήγαμεν, πέφευγα πεφεύγαμεν, πέποιθα πεποίθαμεν, λέλοιπα λελοίπαμεν, et ainsi de cent autres.

Les parfaits aspirés, simple variété des parfaits radicaux (3), et les parfaits à -x-, formation exclusivement hellénique (4), présentent à bien plus forte raison cette uniformité de flexion.

⁽¹⁾ Supra 252.

⁽²⁾ Inversement εἰλήλουθμεν (Ι 49).

⁽³⁾ Supra 87 in fine.

⁽¹⁾ Supra 99 (II) et 146.

Dans ces derniers, le degré réduit n'est pas rare, parce que le parfait se modèle purement et simplement sur le présent, v. g. λέλῦχα d'après λύω, ἕσχῖχα d'après σχίζω, ou sur le parfait moyen, ἔσταλχα d'après ἔσταλμαι.

En latin, les désinences du parfait étant moyennes (1), bien que différentes des désinences moyennes du grec, on s'attendrait à trouver constamment le degré réduit de la racine; et en fait le degré réduit est assez commun en latin, particulièrement dans les parfaits qui se dénoncent comme les plus purs par le redoublement conservé : tu-tud- \bar{i} (cf. sk. tu-tud- \hat{e}), pupugī, cecīdī, pepulī, tulī, etc. Mais la voyelle longue, régulière au sg. de l'actif, avait profondément pénétré cette flexion, *vid-i était devenu vidi sous l'influence de *vide = *Fei0 α , et il en résulte que l'actif disparu a la plupart du temps légué son vocalisme au moyen demeuré seul : $v\bar{\imath}d\bar{\imath}$, $v\bar{\imath}c\bar{\imath}$, $l\bar{e}g\bar{\imath}$, $\bar{e}g\bar{\imath}$, $f\bar{e}c\bar{\imath}$ (cf. ἔθηκα et τέθεικα), $m\bar{o}v\bar{i}$, $f\bar{u}g\bar{i}$, $f\bar{u}\bar{i}$ (et $fu\bar{i}$ par abrégement postérieur; on a de même en sk. babhūvê au moyen comme babhûva à l'actif, malgré le changement d'accent). Quel que soit le vocalisme, il va sans dire d'ailleurs qu'il demeure uniforme, ainsi que dans l'aoriste conjugué en parfait et dans les parfaits secondaires en $-v\bar{\imath}$ et $-u\bar{\imath}^{(2)}$.

II. Moyen. — Le parfait moyen, n'ayant dès l'origine que des formes faibles, devait se conserver plus pur que l'actif, mélange de formes faibles et fortes. C'est ce qu'il est aisé de vérifier : le parfait grec, surtout dans ses types les plus anciens, montre très souvent la racine réduite : à τείνω, par exemple, (= *τέν-γω) s'oppose hom. τέταμαι = *τέ-τη-μαι (cf. τατός = tentus); à θείνω (frapper), hom. πέφαται (il fut tué) (3); à τρέπω τέτροφα, homér. τέτραμμαι = *τέ-τη-μαι; à στέλλω, ἔσταλμαι = *ἕ-στβ-μαι : à πεύθομαι, πέπυσμαι, etc. Quand le vocalisme du parfait moyen s'est altéré, il s'est modelé sur celui du présent du verbe, jamais sur celui du parfait actif : ainsi *λέλιμμαι est devenu λέλειμμαι d'après λείπω, et non pas *λέλοιμ-μαι d'après λέλοιπα; sauf, bien entendu, le cas où l'un et l'autre

⁽¹⁾ Supra 253.

⁽²⁾ Cf. supra 96, 105 et 148.

⁽³⁾ Cf. supra 57, 4.

vocalisme coïncide, λήθω λέληθα λέλησμαι. Le type τέτογμαι (j'ai enfanté), d'après τέτοκα, n'appartient qu'à la plus basse grécité.

Le latin, sauf son parfait dit actif, n'a pas de formation semblable : il y supplée au moyen et au passif par un temps périphrastique, secūtus sum, lēctus sum, cf. λελεγμένοι εἰσί.

§ 2. - Subjonctif.

(293) I. Actif. — Le parfait n'étant pas un temps thématique, le subjonctif à voyelle brève serait le seul régulier, et l'on en trouve, en effet, deux exemples dans Homère, εἴδομεν, πεποίθομεν. Mais, ici comme partout, la voyelle longue s'est introduite, et l'on a créé λελοίπωμεν, λελύχωμεν sur λείπωμεν, λύωμεν.

Le grec n'a qu'un exemple du type, si commun en latin, formé par adjonction de la voyelle thématique à un thème secondaire à suff. *-es-: $\varepsilon i \delta \dot{\varepsilon} \omega = *_{\mathcal{F}} \varepsilon i \delta - \dot{\varepsilon} \sigma - \omega$ (que je sache) = lat. $v i d - er - \bar{o}^{(1)}$. Il lui a imposé comme aux autres la voyelle longue, att. $\varepsilon i \delta \vec{\omega} \varepsilon i \delta \vec{\eta} \varsigma \varepsilon i \delta \vec{\omega} \mu \varepsilon \nu$, tandis que le latin a régulièrement la brève, $v i der i s = *vei d - es - \breve{e} s$. En latin ce subjonctif, jouant le rôle de futur antérieur, est suppléé dans celui de subjonctif par l'optatif v i der i m.

II. Moyen. — Un type à voyelle brève, προσαρήρεται, dans Hésiode: quelques types à voyelle longue, att. χεχτώμαι = ion. χεχτέωμαι = *χεχτήωμαι, de même μεμνώμαι κεχλώμαι: ordinairement une périphrase, λελεγμένος $\dot{\omega}$, en latin $l\bar{e}ctus$ $er\bar{o}$ (futur antérieur), et fonctionnellement $l\bar{e}ctus$ sim.

§ 3. — Optatif.

(294) Ι. Actif. — La formation régulière serait évidemment * τιδ-ίη-ν, * λε-λιπ-ίη-ν, et il y en a quelques exemples dans Homère, έσταίην = * σε-στα-ίη-ν, τετλαίην, τεθναίην. Mais le sub-

⁽¹⁾ Supra 143 et 144.

jonctif λελοίπω λελύχω a son équivalent dans l'optatif de la langue courante λελοίποιμι λελύχοιμι.

Le type εἰδείην (= * ϝειδ-εσ-ίη-ν) εἰδείμεν est unique (1), tandis que son équivalent latin $viderim\ viderimus$ (dit parfait du subjonctif) s'est multiplié à l'infini.

II. Moyen. — Quelques formations régulières, hom. et att. μεμνήμην = *με-μνα-ι-μην, att. κεκτήμην; quelques-unes sur un faux thème, att. μεμνώτο = μεμνέωτο = μεμνήοιτο; ordinairement périphrastique, λελεγμένος εἴην; lat. lēctus sim.

§ 4. – Impératif.

1. Actif. — L'impératif du parfait est extraordinairement rare: cependant on en rencontre dans Homère quelques spécimens très réguliers, à racine toujours réduite devant les désinences, δειδιθι, à corriger en δέδδιθι = *δέ-δρι-θι (crains) (2), κέκλῦθι (écoute), ἕσταθι (tiens-toi), et l'on peut corriger πέπεισθι (Esch. Eum. 599) en πέπισθι (crois), sur le modèle du panhellénique et classique ἴσθι (sache). On trouve même la brève dans deux types à métathèse τέτλᾶθι, τέθνᾶθι. Mais c'est là tout (3). La langue postérieure s'est créé, d'après λελύκω et λελύκοιμι, un impératif thématique λέλυκε, étranger à la bonne grécité, et en cas de besoin elle peut toujours recourir à la périphrase λελυκώς ἴσθι.

II. Moyen: λέλοσο, λέλειψο, etc., avec le vocalisme de l'indicatif, sans apophonie.

§ 5. — Infinitif.

296) I. Actif. — Régulier dans δεδιέναι = δεδδιέναι = *δε-δρ:-ρέναι. En thèse générale, formé par la simple affixation du suffixe -έναι au thème, quel qu'il soit, de l'indicatif, λελοιπέναι, λελοι-

⁽¹⁾ Pourtant dedicin (il craindrait), dans Platon. Cf. supra 144 et 253.

⁽²⁾ Cf. supra 292.

⁽³⁾ En latin, un seul type d'impér. du pf. $me-men-t\bar{o} = \mu \epsilon \mu \acute{\alpha} \tau \omega$ (Υ 355) = * $me-mn-t\bar{o}d$.

κέναι (1). On trouve dialectalement (lesb., dor.) un infinitif de temps thématique, γεγόνειν, δεδύκειν, qui est à mettre sur la même ligne que λελύκω et λελύκοιμι.

En latin vidisse, $l\bar{e}gisse$, dixisse, sans lien étymologique avec la forme grecque (2).

II. Moyen. — La finale est -θαι, et analogiquement -σθαι, comme à pl. 2 de l'indicatif -θε et -σθε (3): λελέχθαι, λελείφθαι, — δεδόσθαι, λελύσθαι. En latin, infinitif périphrastique *lēctum* esse.

§ 6. — Participes.

1. Actif. — La racine est régulièrement à l'état réduit devant le suffixe - τώς (-ώς) (4) dans un certain nombre de participes du parfait homériques et classiques : εἰδώς = * τε-τιδ-ώς, opposé à οἶδα : εἰκός ἐστιν (il convient) = * τε-τικ-ός, opposé à ἔσικα : ἐσταώς, fm. ἐσταϋῖα : γεγαώς = * γε-γη-τώς (γέ-γον-α), μεμαώς = * με-μη-τώς (μέ-μον-α), et même, analogiquement, γεγαϋία, μεμαϋία, pour * γε-γν-ύσ-ια, * με-μν-ύσ-ια. Mais en général le suffixe -ώς s'adjoint purement et simplement au thème de l'indicatif, γεγονώς, λελοιπώς, λελοικώς, πεφιληκώς. Les féminins attiques ἐστῶσα, γεγῶσα sont refaits d'après τῖμῶσα.

Le latin n'a aucune formation de ce genre⁽⁵⁾: il y supplée par le verbal en -to-, soit dans tous les verbes moyens, secūtus (qui a suivi), soit même parfois, mais bien rarement, dans les verbes actifs, cēnātus (qui a dîné), ou sinon, par une proposition périphrastique.

II. Moyen. — Le suffixe -μένο- s'adjoint au thème de l'indicatif: τετραμμένος, λελεγμένος, λελειμμένος, λελυμένος, έσχισμένος. Le latin y supplée par *lēctus*, *līctus*, *scīssus*, etc.

⁽¹⁾ Supra 130 et 167.

⁽²⁾ Supra 125 et 161.

⁽³⁾ Supra 130, 167 et 262, 2.

⁽⁴⁾ Supra 128 et 166.

⁽⁵⁾ Peut-être memor, soit dat. me-mor-ī = *me-mus-ī, corrompu pour *me-mn-us-ī, de rac. men et suff. -wós- à l'état réduit (Bréal, Meillet).

SECTION VII.

PLUS-QUE-PARFAIT.

§ 1°r. - Indicatif.

- 298) I. Actif. Il y a, pour le plus-que-parfait, divers modes de formation le latin n'en connaît qu'un qu'on peut classer comme suit.
 - 1. En principe le plus-que-parfait n'est autre chose que le temps à augment du parfait : il a donc le même thème et la même apophonie (1). Il y a plusieurs exemples homériques de cette formation : ils correspondent tous aux parfaits qui ont le mieux conservé dans leur flexion le vocalisme primitif : ἔοικα, ἐίκτην (ils ressemblaient) = *(ἐ-)ϝε-ϝίκ-την; πέποιθα, ἐπέπιθμεν; γέγονα, γεγάτην (κ 138) : μέμονα, μέμασαν. A pl. 3, comme dans presque tous les temps à augment, s'est introduite la désinence -σαν, ἐδείδισαν, ἐτέθνασαν.
 - 2. Un autre plus-que-parfait, presque le seul classique, s'est formé par l'adjonction de l'affixe aoristique -εσ-, le même que dans εἰδέω et εἰδείην, au thème du parfait (2): le type est sg. 1 homér. ἢδεα = *ἢ-ϝείδ-εσ-m avec augment long (3), et la flexion, sans aucune apophonie, est celle de l'aoriste sigmatique. De même ἐλελοίπεα, ἐλελύκεα, etc. On a donc en ionien les formes: sg. 1 ἐλελύκεα, 2 ἐλελύκεας, 3 ἐλελύκεε(ν), etc., pl. 3 ἐλελύκεσαν (pour *ἐλελύκεαν, par rétablissement du σ): d'où en attique la flexion: sg. 1 ἐλελύκη, 2 ἐλελύκης, 3 ἐλελύκει et ἐλελύκειν, pl. 3 ἐλελύκεσαν. Le latin répond peut-être par le type videram, en tout cas altèré par une cause inconnue (4), et d'ailleurs également dépourvu d'apophonie, viderāmus.

⁽¹⁾ Cf. supra 292.

⁽²⁾ Cf. supra 101 et 253.

⁽³⁾ Cf. supra 233, 3.

¹⁾ Supra 101 et 149.

- 3. Sur sg. 3 έλελύχει, l'analogie a construit en attique une nouvelle flexion, d'après le rapport ἐτίθην ἐτίθης ἐτίθη : autrement dit, on a conjugué le temps tout entier sur un faux thème ἐλελύχει-, savoir : ἐλελύχειν ἐλελύχεις ἐλελύχει, ἐλελύχειμεν ἐλελύχειτε ἐλελύχεισαν (moins usité que ἐλελύχεσαν), ἐλελύχειτον ἐλελυχείτην.
- 4. Le subjonctif λελύχω et l'optatif λελύχοιμι appelaient naturellement un plus-que-parfait * ἐλέλυχον. Ce type est rare dans les textes et exclusivement dialectal : on lit ἐγέγωνε (il avait crié) dans Homère, ἐπέφῦχον dans Hésiode. On comprend aisément l'influence qu'il a pu exercer sur la création de faux présents tels que πεφύχω, δεδοίχω (Théocr. Syracus. 58), ἀνώγω, γεγώνω, etc. (1).
- II. Moyen. Au moyen le plus-que-parfait est rigoureusement le temps à augment du présent et n'appelle pas d'autre observation : ἐλελύμην, ἐλελείμμην, etc. Le latin y supplée par une périphrase : vīsus eram.

§. 2. — Autres modes.

Le plus-que-parfait grec n'étant que le temps à augment du parfait, il n'a d'autres modes que l'indicatif (cf. supra 281). Quant au latin, il s'est créé par voie analogique (supra 150) un temps dit plus-que-parfait du subjonctif, legissem, amāvissem, périphrastique au moyen, visus essem, secūtus essem.

Section VIII.

NOMS VERBAUX.

(299) 1. Supin actif et passif (latin): visum visū, lēctum lēctū.

— C'est respectivement l'accusatif et l'ablatif d'un thème en

⁽¹⁾ Cf. supra 89 (VI in fine).

- -tu-(1), dont le sens est à volonté actif ou passif (2). Bien entendu, l'usage seul, et non la forme casuelle, a causé le départ de signification entre ces deux termes.
- 2. Participe futur actif (latin): thème en $-t\bar{u}ro$ -, $l\bar{e}ct\bar{u}rus$, $v\bar{s}\bar{u}rus$, apparenté aux noms d'agent (3).
- 3. Verbal en -lo- (latin et grec), participe passé ordinairement passif en grec, en latin passif dans les verbes actifs et actif dans les déponents, subsidiairement en grec exprimant l'idée de possibilité: λεκτός (dit ou qu'on peut dire), ἡηκτός (brisé ou fragile): lēctus, frāctus, vīsus, secūtus, solitus, intuitus, etc. (4)
- 4. Verbal en -τέο- (grec), participe futur passif d'obligation : λεκτέος (qui doit être dit), etc. (5).
- 5. Verbal en -ndo- (latin), équivalent fonctionnel du précédent : legendus, sequendus, etc. $^{(6)}$
- 6. Gérondifs (latins): respectivement génitif, datif, ablatif et accusatif du thème précédent: dissimulandi causa, operam dare quaerendo, viros acquirit eundo, inter conandum, etc. (7).
 - (1) Supra 119, 158 et 204, 6.
 - (2) Cf. supra 282 (III, 3).
- (3) Supra 121, 6°. En fait, cette forme en recèle deux : un nom d'agent qui serait *lec-luru-s (cf. les verbes en -lur-iō, supra 141, 4), et un infinitif futur invariable $lect\overline{u}$ -rum (arch. $cr\overline{c}d\overline{o}$ inim $\overline{c}\overline{o}s$ me $\overline{o}s$ $d\overline{c}t\overline{u}rum$) = *lect \overline{u} 'sum, où $lect\overline{u}$ est un supin et *esum un auxiliaire (infinitif du vb. esse qui se retrouve en osque et ombrien), en sorte que la phrase ci-dessus de Gracchus signifie littéralement « je crois mes ennemis être au fait de dire ».
 - (4) Supra 117 et 158.
 - (5) Supra 133, 156 et 169.
 - (6) Supra 137, 156 et 171.
- (7) Supra 115, 5. Ici apparaît encore plus nettement que partout ailleurs le sens verbal pur et simple, et nullement nécessitatif à l'origine, du suffixe -ndo- en latin.



Ici se termine notre étude comparée du grec et du latin. **300**) Nous avons parcouru dans toutes ses divisions la grammaire proprement dite de l'une et de l'autre langue, en constatant partout les corrélations et les divergences. Presque partout aussi il nous a été donné d'en rendre raison, en les ramenant historiquement et logiquement à deux principes aussi simples que constants : l'accord, fondé sur des lois phonétiques d'une rigueur absolue, remonte à une origine commune; la divergence procède de l'évolution propre de chaque idiome une fois isolé, et cette évolution elle-même a pour facteur essentiel l'analogie linguistique, forme particulière de l'association des idées. Est-il besoin maintenant d'avertir que ce livre ne saurait être un dictionnaire et que bien des formes dérivatives ou grammaticales ont dû être, de propos délibéré, exclues d'un précis qu'il importait de ne point allonger et compliquer outre mesure? Parmi ces formes il y en a beaucoup que l'étudiant, avec un peu de réflexion et à l'aide de la méthode à laquelle on s'est efforcé de l'initier, s'expliquera sans difficulté. Il est tels problèmes, au contraire, peu nombreux, espérons-le, devant lesquels il s'arrètera: il en est dont nous n'aurions pu lui donner la solution, parce qu'ils sont encore insolubles dans l'état présent de la science, et peut-être le demeureront à toujours. Ce détail importe peu. L'essentiel, c'est que, dans leurs grandes lignes comme dans leur structure intime, le grec et le latin nous apparaissent vraiment identiques, non par des ressemblances superficielles et mal observées, mais par les caractères que relève la plus minutieuse analyse et par le fond même de leur être : c'est que tout grammairien, si vaste ou si étroit que puisse être son horizon, s'arme, pour le parcourir, d'une méthode scientifique et précise, qui le défende des rapprochements arbitraires et des conclusions hâtives; c'est enfin qu'une idée nette, exacte et féconde de l'évolution du langage se substitue, dans l'esprit de nos élèves, aux entités creuses et aux fantaisies étymologiques des temps passés.

INDEX DES MOTS.

N. B. — Ne sont pas repris, en principe, dans cet index: — 1° les formes nominales autres que le nominatif singulier et les formes verbales autres que la 1^{re} pers. du sg. du présent indicatif (sauf exception pour celles qui présentent un intérêt tout particulier): — 2° les composés qu'on trouvera au chapitre de la composition (n° 175 sq.): — 3° les dérivés secondaires, tertiaires, etc., à chercher sous leurs finales respectives à l'index des syllabes finales infra.

Les chiffres renvoient aux numéros marginaux.

I. - Grec.

| 'A- (priv.) 49 | 'Αθήναζε 47, 195 | άχωχή 110 |
|--------------------------|-------------------------|--------------------|
| ά-, ά- (copul.) . 49, 61 | 'Αθηναία 37, 72 | άλείφω 51 |
| άγαυός 39 | 'Αθήνη 37 | άλκ! (loc.) 176 |
| άγείρω 57 | άθρόος 61 | άλλαγή62 |
| äγιος 39, 112 | άθρόος 61 | άλλάττω62 |
| άγορά57 | αίδώς 124, 181, 201, | α̈λλομαι 91, 233 |
| άγρός 36, 70, 79, 116 | 208, 212 | άλλος 39, 112, 217 |
| ἄγχω 36, 46, 58, 89 | αἰεί 204 | ἄλλυι 217 |
| άγω 36, 41, 58, 89, 234, | αίέν 204 | ἄλοχος |
| 239 | αλές 204 | ἄλς 200 |
| άγωγή | αλθήρ 36, 136 | άλφός 60 |
| άδμής 120 | αίθω 36, 41 | αλώπηξ 202 |
| åe! 204 | αἰπόλος 57, 179 | αμα |
| ἀέλιος | αλσθάνομα 93 | άμαρτάνω 93 |
| άηδών 213 | αιών 112, 154, 201, 210 | άμβροσία 48 |
| άήρ | άκμής 120 | άμβροτος 48 |
| άθάνατος 181 | ἄχμων 115, 201 | άμείδω57 |
| 'Αθηνᾶ 37, 72 | ἄχοιτις 61 | άμέλγω 79 |
| 'Αθηνάα 37, 72 | ἀχόλουθος 34, 61 | άμέρα 9, 193 |

| t i SOM t | , oo i | 0 / 50 |
|-----------------------|--------------------------------|---------------------------|
| άμές | ἄρχω 89 | βορά57 |
| αμιλλα 37, 197 | άστήρ 51, 211 | βουκόλος |
| άμμε | ἄστυ 40, 119, 203, 214 | βούλομαι 47, 93, 233 |
| ἄμμες 222, 227 | άσφε | βούς 76, 213 |
| άμμος | ἄτερ | βραδύς59 |
| άμνός | άτερος 121 | βρέμω 117 |
| άμφ! 60, 187 | άτη 72 | βρέτας 129 |
| άμφίς | άτιμάω | βρέχω 62 |
| άμφορεύς 79 | åτίω | βρίσδα 40 |
| ἀνά 79 | άττα220 | βροντή 117 |
| άναιδής 124, 181, 201 | ἄττα, 220 | βρότος 48 |
| άναξ 40, 65, 204 | αὐατά | βρωτύς 119 |
| άνεμος 78 | αὐξάνω 36, 93 | βῶς 213 |
| άνεψιός 79 | αύρηκτος 40 | |
| άνήρ 47, 136, 211 | αύτόν 224, 228 | Γάλα 65, 203 |
| άντί | αὐτός 72, 220 | γαμβρός |
| άντλος | αὖώς | γαμέω 48, 97 |
| άνω | ἄφρων 42, 113, 181, 201 | γέγαμεν 43, 87, 292 |
| άνώγω 298 | άχθομαι | γέγονα 41, 43, 87, 292 |
| ἄορ 136 | άχνυμα: 92 | γεγώνω 89, 298 |
| ἀοτόν 24 | | γέλως 136, 174 |
| απαξ 49, 61 | Βαθίων 39. 126 | γενεά 37, 72 |
| απας | βάθος | γενεή37 |
| άπίχετο 78 | βάθρον 122 | γενέθλη |
| άπλόος | βαθύς 49, 111, 124 | γένεσις |
| ἀπό79 | βαίνω 49, 57, 91 | γενετήρ 97 |
| ἄρ α | βάχτρον | γενετής |
| άραρίσκω 92, 240 | βάλλω | γένος 32, 34, 41, 42, 43, |
| Άργειφόντης 132 | βανά | 124, 181, 203 |
| άργός | βάρδαρος | γέρας 129 |
| ἄργυρος 58 | βάρος 124 | $\gamma \tilde{\eta}$ |
| άρέσκω92 | βαρύς 57, 111, 124 | γηρας 129 |
| άρετή 92 | βασιλεύς 76 | γηρύω |
| άρήν | βάσις 59 | γίγνομα: 41, 43, 90 |
| "Αρης | βάσκω 92 | γιγνώσκω . 58, 92, 238 |
| ἄρθρον 59, 122 | βάσσων 39, 126 | γίνομαι |
| άριστερός 159 | βαφή | γινώσκω |
| άρκτος | βέλεμνον | γλεῦχος |
| άρνός (gén.) 113, 210 | βέλος 52, 57 | γλυκύς 111, 203, 214 |
| άρδω 51 | βένθος 49, 124 | γλώσσα 112, 197 |
| αρπαξ 62, 127 | βηλός116 | γνώμη |
| άρρηκτος | βλάπτω | γνώστης 102 |
| ἄρρην 69, 210 | βλώσκω 48, 90, 92 | γνωστός 102 |
| ἄρ σην 69, 113 | βόλλομαι 47, 57, 93 | γνωτός |
| άρχι | βόλομα: 47 | γόνατα 40, 215 |
| 1 74 | | 7. |

| γόννατα 40 | δίς 40 | εἰδέω 144, 293 |
|-----------------------------------|-----------------------|--|
| γόνυ 58, 203, 215 | δίφρος 41, 109 | είδος |
| Γοργώ 213 | δόλος59 | είδυτα 128, 151 |
| γούνατα 40, 215 | δόμεν 115, 204 | εἴδω |
| γραφεύς 76, 131 | δόμεναι 115, 204 | εἰδώς 34, 128, 297 |
| γράφω 63, 87, 89 | δόμος 34, 59 | είχών |
| γυνή 57, 215 | δόξα 37, 197 | είκώς 128, 297 |
| 10,7, | δόρυ 215 | είλήλουθα 34, 41, 43, 87, |
| Δαιτρός 121 | δοτήρ 121, 201, 211 | 240, 292 |
| δάκνω | δοτός 41, 117 | εἴληφα 233, 238 |
| δάκρυ59 | δοῦναι | είμα 115 |
| δαμνάω 88 | δουρί (loc.) 215 | είμαρται 78, 238 |
| | δραστής 132 | |
| δάμνημι 88, 94, 272 δαρθάνω 93 | δρέπανον 116 | εἰμί 69, 87, 249, 272 εἴμι 42, 87, 233, 272 |
| δαρθάνω | · | |
| δαυλός | δρομεύς | εΐνυμι 40, 69, 78 |
| | • | εἶπα |
| δεδοίκω | δυάς | εἰπέ 40, 81, 90 |
| δείδια 40, 292 | ούναμαι 88, 233, 273 | είς |
| δείδω | δύο | εξς 108, 200, 207, 210 |
| δείκνυμι 32, 88, 94, 249, 272 | δύω | 63 |
| | δώδεκα 40, 177 | έχατόμβη 213 |
| δειχνύω 249 | δωρεά72 | έχατόν 49, 79 |
| δειλός | δωρον 35, 116 | exe? |
| δεῖνα | δωτήρ | έχεῖνος |
| δεινός | δώτωρ 35, 51, 59, 77, | έκεχε:ρία 61 |
| δέκα58 | 121, 201, 211 | έκτοθεν |
| δεκάς | ##T 901 90F | έχτός |
| δέμω 34 | "E 224, 225 | έλασσον 39 |
| δεξιός | ἔα | έλαττον 39 |
| δέξις118 | ἔαρ 127, 215 | έλαχύς 39, 57 |
| δέρη | έαυτόν | έλδωρ |
| δέρχομαι | έγώ 58, 77, 216, 222, | έλεύθερος 51 |
| δέρρα | 225 | Έλλάς |
| δέσποινα | έγών | έλπίς 63, 127 |
| δεσπότης 132, 196 | έδαφος 59 | έλωρ |
| δήλεται | έδηδα 33, 240 | έμαυτόν |
| διαιτάω | έδος 59. 124, 212 | έμεν 115 |
| διακονέω 236 | [έδρα | εμέω |
| διδάσκω 64, 92 | έδω32 | έμμα |
| δίδωμι $41, 87, 94, 272$ | έδωδή110 | έμμεν |
| δίζημα:94 | έειπον 90, 233 | έμμεναι |
| δίχη | έέργω79 | έμμι 69, 87, 249 |
| δίννω | έέρση79 | έμμορε 78, 238 |
| δίνω93 | έθέλω 79, 233 | έμός |
| δίος | είδείην 144, 294 | έγ 32 |

| z 49 409 909 | εὔιδε | 050 000 |
|-------------------------------|------------------------------------|------------------------|
| εν 48, 108, 203 ενδεκα 177 | | ήσθα 252, 280 |
| | εύρισχω 92, 234, 239 | ήσσον, ήττον 39 |
| ένθα, ένθεν 187 | εὐρύς | ήχώ |
| ενισπε 90 | εὔωψ | ήώς 78, 124 |
| ένισπες | ἔχεα 244 sq. | 20 |
| έννέα | έχεσφι | Θάρρος |
| εννυμι 40, 69, 78 | έχέτλη 122, 159 | θάρσος 69, 124 |
| έντερον | έχευα | θαρσύς 69, 124 |
| έντός 32, 187 | έχθαίρω 52, 141, 145 | θᾶσσον |
| έντοσθεν | έχθρός 52, 141 | θάτερον |
| έξ 40, 68 | έχω 58, 61, 90, 124, 233, | θείνω 57 |
| вогна 238, 298 | 238 | θέλω 79, 233 |
| έός 32, 68, 229 | έωχα 41 | θέναρ 127, 215 |
| έπιβδαι 207, 208 | εως (subst.) 78, 191 | θεός |
| έπίσκοπος 41 | εως (conj.) 76 | θεράπαινα 49, 151 |
| έπίσταμαι 236 | έωυτόν 228 | θεράπων 49, 151 |
| έπίτεξ 108 | | θέρμη |
| ἕπομαι 57, 233 | Ζεύγνυμι 39, 88 | θερμός 57, 114 |
| έπος 34, 40 | ζεῦξις | θέρος 57 |
| έπτά 60, 68 | Ζεύς 39, 197, 213 | θέσις |
| ἔργον 40, 58, 109 | ζητέω 94 | θετός 41, 59, 117 |
| ἔρευθος 41, 124 | ζυγόν 39, 109, 190 | θήκη 83, 127 |
| ἔρις 127, 204 | ζυγός 30, 109 | θηλή 33, 59 |
| ἔρπω 60, 68, 233 | | მრგას დ |
| έρση78 | $^{7}\text{H}\alpha$ 149, 234, 280 | θῆμα |
| ερση 78 | η̃βη 39 | θήρ66 |
| έρυθρός 41, 51, 59, 116, | რგაც 30, 41, 59, 111 | θησαυρός |
| 124 | ή έλιος | θνήσκω, θνήσκω. 90, 92 |
| ἔρως 136 | ήχα39 | θρασύς |
| ές 47 | ทุ้κα 99 | Θράϋλλος69 |
| έσθης 69 | ήλιος72 | θρίξ 61, 200 |
| έσκε 92 | η μα | ουγάτηρ 121, 211 |
| έσπέρα | ήμαι | θυμός 31, 59, 114 |
| ἔσπερος | ήμαρ | θύσθλον 59, 122 |
| έστία40 | ήμέδιμνον 79 | 0ύω |
| ἔσχατος 134 | ήμεῖς 78, 227 | θωμός |
| ετερος | ήμέρα 9, 37, 193 sq. | θώραξ |
| έτι 59, 7 9 | ήμέρη 9, 37, 193 | |
| έτος59 | ήμέτερος | "Ιδιος |
| έτός 41 | ήμι | ίδίω 59, 234 |
| εδ | ήμέ69, 249 | ίδμεν 43, 87, 252, 292 |
| εὔαδε | ήπαρ 39, 52, 57, 127, | ίδμων |
| εὐγενής 42, 124, 181, 201 | 215 | έδρις 28, 116, 203 |
| εύγεως | ήρ 215 | lέναι 130, 204 |
| εὐέχτης | ήρως 131, 204, 213 | ίζω90 |

| ΐημι 28, 41, 87 | χέντρον 51, 121 | xτείνω 39, 47, 284 |
|---------------------------|---------------------------------|--|
| ίθαρός | κέρας 58, 129, 212 | χτέννω |
| ἴχχος 40 | κευθάνω 93 | χυνέω 93, 94 |
| ίχνέομαι 93 | χευθμός 114 | χύων 41, 47, 113, 201, |
| ἴν, ῗν | xกั 187 | 040 |
| ἴο ς | κηνος | 210 κώρα |
| ίππεύς 76, 131, 213 | χήνσωρ 77 | |
| 1 | χινέω94 | A |
| ζππος 32, 34, 40, 78, | | Λαγχάνω 93 |
| 112, 187 sq. | χίρνημι 88 | λαγώς |
| ίς29 | χ:χάνω | λαιός 36, 112 |
| ἴσαμι | κλεηδών | λαμβάνω 93, 94 |
| ἴσθι (sois). 79, 255, 277 | xλείς | λαμπάς |
| ίσθι (sache) 255, 295 | κλέος | λαμπρός 116 |
| ίσος 40, 69 | κληδών | λάμπω |
| ίσσος 40, 69 | κληηδών | λανθάνω |
| ίστημι 7, 9, 37, 41, 87, | κληίς | λαός |
| 272 | κλίννω 93 | λέγω 85, 87, 89, 182 |
| ίστωρ 121 | χλίνω 93, 94 | λειμών 47 |
| ίσχω 90 | κλυτός. 30, 58, 117, 124 | $\lambda \epsilon! \pi \omega 34, 41, 42, 43, 57,$ |
| Ι φι 29, 176, 204 | xλύω 91 | 89 |
| ἔφιος 176 | κλ ώψ 2 02 | λεῖψις |
| ໄχθύς 214 | χνημίς 127 | λέλοιπα 34, 41, 43, 87, |
| ἰών | хó 57, 220 | 238, 252, 292 |
| | χοίτη | λέξις 182 |
| Κάββαλε 62, 79 | χολωνός | λεύχη 110 |
| κάθημαι | χόμη 9 | λευχός 51, 108, 109 |
| καθίξας | χονίσαλος 68 | λέχος 51 |
| xαίω 39, 284 | χόπτω | λεώς 76, 191 |
| χαλέω | χόραξ | ληθάνω |
| κάλημι 249 | χορέννυμι 140 | λήθω |
| καλός | χόρη 37, 40 | ληός |
| κάππεσε 62, 79 | χόρρα | Λητώ 131, 213 |
| χάρα | χόρυς 127, 204 | λιμήν |
| χαρδία | κόσμος 69 | λιμπάνω 93 |
| xάρη 215 | χούρη 37 | $\lambda i\pi \alpha$ 51 |
| χαρπός57 | χρατερός | λιπεΐν 42, 89, 90, 130 |
| χαρτερός | χράτος 124, 181 | λιπέν |
| κασίγνητος 49 | χρατύς 39, 126 | λίπην |
| хата́ 79 | κρείσσων 126 | λίσσομαι 40, 91 |
| xάτω 187 | χρείττων 39 | λογάς |
| κετμαι 262, 264, 273 | χρεμάννυμι 140 | λόγος 85, 182 |
| χεΐνος | χρ:ννω 93 | λοιπός |
| κέλευθος 34 | κρίνω 93, 94 | λοῦτρον 121 |
| χέλης | κριτής | λύχος 57, 109 |
| χ έλλω 69, 97 | χρύβδην 163 | λύπη 110 |
| | | |

| λυπρός | νεχρός 58 | οἴκαδε |
|------------------------|---------------------------|-------------------------|
| λυτηρ | νέχυς 58, 111, 214 | οίχει |
| λύω 39, 91 | νέμεσις 97 | oixoi 34, 187 |
| | νέμος | οξαόνδε 187 |
| Μακρός 39,77,116,124 | νέμω 47, 97 | οίχος 34, 40 |
| μάντις | νέος 32, 40, 47, 72 | ο ξμος 114 |
| μάρναμαι 88 | νεότης37 | οἰνή 34 |
| μάρπτω 92 | νέποδες 79 | οίνος |
| μάχη110 | νεύω | οἰνός |
| μάχομαι | νεφέλη 193 | ο το μα ε 34, 39, 111 |
| μέζων 126 | νέφος 212 | olog 34, 112, 221 |
| μειδιάω68 | νέω 92, 102 | οξος |
| μείζων 126, 201, 212 | νήθω 92, 102 | οίς 28, 34, 40, 72, 111 |
| μείων | νηῦς 213 | οίσθα 59, 64, 252, 292 |
| μέλι 48, 136, 203 | νεκάδρ | οἰωνός 34, 111 |
| Μέντωρ | νίν | ζακως, δκως 220 |
| μένω 47, 97 | νίπτρον 121 | όλλυμι 47, 240 |
| μέρος 112, 238 | νίφα 57, 68 | δλος 40, 51, 112 |
| μέσος 39, 69 | νίφει | 'Ολυττεύς 59 |
| μέσσος 39, 59, 69 | νομεύς | όμιχέω 39, 58 |
| μετά204 | νόμος 109 | όμματα63 |
| μήχος | νομός 109 | őναρ |
| μήνις | νόσφι 204 | ονίνημι 87, 285 |
| μήτηρ 33, 37, 48, 121, | νύκτωρ | ὄνομα 48, 115, 204 |
| 211 | νύμφα (voc.) 193 | ὄνυξ |
| μητις 59 | νύξ 120 | őπατρος 181 |
| μηχανή | νυός 30 | őποτε |
| μία 68, 210 | νώ 222, 226 | όππατα63 |
| μιχρός 68 | νώνυμνος 115 | őπποτε |
| μίν | | őππως, ὅπως 220 |
| μινύω 88 | Ξεῖνος | őργανον 116 |
| μίσγω 67 | ξέννος | δρέγω51 |
| μισέω 69, 180 | ξένος | ορνιθοθήρας 61, 196 |
| μίσος 69 | ξῆνος | ὄρνις 127, 200, 204 |
| μνηστήρ 121 | | ὄρνυμι 88, 234 |
| μοτρα 112, 238 | 'O 216, 217, 220 | δρος |
| μοῖσα 197 | όγκος 46 | őς (rel.) 39, 220 |
| μοῦσα 37, 197 | őôe 220 | őς (poss.) 229 |
| μουσίδδει 23, 54 | όδεῖνα | őσος |
| μῦς 31, 48, 69 | όδούς | ὄσσα 112, 197 |
| μῶά 197 | 'Οδυσεύς 59 | όσσε111 |
| μῶνυξ 81, 179 | όδωδή110 | őσσος |
| | ბ ბ ών | őστις |
| Ναῦς 213 | οίδα 34, 43, 59, 87, 241, | őτε |
| νείφει 57 | 252, 292 | ὅτι 220 |

| ὅτις 220 | πέμπτος 57. 117 | ποί 187, 217 |
|--|------------------------------|--|
| őτου | πεμπτός 117 | ποιέω |
| ο შბας | πένης 127 | ποιμήν 115, 151, 201, |
| οδθαρ59 | πενθερός 121 | 210 |
| οδλος 40, 78, 112 | πένθος 34, 43, 124 | 210 ποίμνιον 115, 151 |
| ουμές 23, 227 | πέντε 32, 45, 57, 60 | ποινή 57, 116 |
| οδρανός | πέποιθα 41, 292 | ποίος |
| οδρος 78 | πέπονθα 34, 43, 292 | πονα |
| ούτος | πέπτω 60 | πόκος92 |
| ούτω. 65, 187, 217, 220 | περί | πόλις 41, 111, 214 |
| ούτως 187, 217 | πέρνημι 88, 116 | πολλός 40, 112 |
| ὀχέω 124 | πέσσω 60 | πολύρρην 40, 210 |
| ὄχος 58, 124 | πετάννυμι 140 | πολύς |
| ὄψ 108, 202 | πέτομαι $32,41,60,89,90$ | πόπανον 116 |
| | πέφευγα 34, 87, 292 | πόρνη 88, 116 |
| Παθεῖν $43, 90, 124$ | πεφύκω | πορφύρα 23, 54 |
| πάθος | $\pi \tilde{r}_{i}$ | πόσε |
| πάϊς 72, 127, 200 | πήγνυμι 62, 88, 108 | πόσις |
| παῖς 72, 127, 200 | πηλίκος 116 | πόσος 220 |
| πάλλω 92 | πήλυι 217 | ποτε |
| παλτός | πημονή | πότερος |
| πᾶν | πίειρα | πότνα 112 |
| πανόπτης | πίμπλημι 92 | πότνια |
| πάντη | πίνω 93 | ποῦ |
| παρά 79, 204 | πιπίσκω 92 | πουλύ |
| παράβλωψ 108 | πίπρασκω 92 | πούς 202, 207, 208 |
| παραί | πίπτω90 | πράγμα62 |
| πάρος 204 | πίστις 59, 61 | πράσσω 9, 91 |
| πᾶς | πιστός61 | πράτος |
| πάσσων | πίτνημι93, 140 | πράττω 9, 37 |
| πάσχω | πιφαύσκω 61 | πρήσσω 9, 37 |
| πατήρ 41,42,51,60,77, | πιφράναι | πρόσθε |
| 121,199,201,207,211 | πίων | πρόφρασσα 151 |
| παῦρος | πλάνης 127 | πρόφρων 151 |
| παχύς | πλέκω 32, 87, 92 | πρώτος 72, 134 |
| πεδά 36, 204 | πλήθω | Πυθώ 213 |
| πέδον | πλήρης | πυνθάνομαι 93 |
| $\pi \epsilon ! 0 \omega \dots 32, 41, 59, 61$ | πλοχή110 | πῦρ 16, 203 |
| πειθώ 131, 213 | πλόος | πώνω |
| πειστήρ 121 | πλούσιος, πλούτιος 59 | $\pi \omega \varsigma \dots 202. 207, 208$ |
| πέκτω 92 | πλούτος | (D |
| πέλεχυς | $\pi b - \dots 57, 220, 221$ | 'Pα 217 |
| πέλομαι 41, 57 | ποέω | ράνα |
| πέλωρ | πίθεν 187, 217 | ρέζω 40 |
| πέμπε 45, 57 | πόθι | ρέω 34, 51, 69, 110, 233 |

| ρηγμα 115 | στέγη | τείρεα |
|--------------------------|------------------------|---------------------------|
| ρήγνυμι. 40, 51, 88, 238 | στέγος 68 | τεχεῖν 90 |
| ρηξις 51 | στέγω 32, 68 | τέκμαρ 127 |
| ρήτρα 40, 121 | στείχω 109 | τέχμωρ |
| ρήτωρ 121 | στέλλω 91, 97 | τέχνον |
| ρίγος 29, 68 | στενός | τελείω39 |
| ρίζα 40, 112, 197 | στέφανος 116 | τελέω |
| ρίπτω 92 | στήναι 42, 130 | τέλλω 91, 92 |
| ροή 34, 110 | στίζω 39, 91 | τέμνω 90, 93 |
| ρύαξ 127 | στίχος | τεός 32, 229 |
| ρώννυμι 88 | στοά | τέρας |
| | στοιά | τέρετρον 122 |
| Σάλος 68 | στόργυμι 68 | τέρμων 115 |
| σαυτόν 224, 228 | στραβός 109 | τέσσαρες 40 |
| σβεννύεις 249 | στρατηγός 41 | τέτταρες 40 |
| σβέννυμι 67, 68 | στρωμνή 115 | τέχνη 32 |
| σεαυτόν 224, 228 | στρωτός 52 | τηλε 217 |
| σέβομαι 63, 68, 116 | στύγιος 39, 112 | τηλ!χος 116 |
| σεμνός 63, 116 | στύω | τηνος |
| σεύω | σύ 223, 225 | τιθαιδώσσω 60 |
| σικύα 37 | σύζυξ 108 | τίθημι 7, 41, 59, 61, 83, |
| σίναπι 28, 203 | σῦς68 | 87, 249, 272 |
| σίνις 127 | σφαῖρα 112, 197 | τίχτω 90 |
| σίνομαι | σφάλλω 68 | τιμάω 39, 84, 180 |
| σιός 54 | σφέ | τιμή |
| σκεδάννυμι 140 | σφέτερος 229 | τίνω 57, 93 |
| σχέπτομαι 32, 41 | σφός | τίς 28, 57, 217, 220, 221 |
| σχίδνημι 88, 140 | σφώ 223, 226 | τίσις 57 |
| σχοπή 41, 110 | σχές 255 | τιταίνω 92 |
| σκώρ 127 | σχίζω 58, 83, 91 | τιτρώσκω 92 |
| σμιχρός 68 | Σωχράτης 124, 181, 196 | τίω 39 |
| σμῦς68 | σῶμα | τλάω 64 |
| σοφία 9, 37 | | τλητός64 |
| σοφίη 9, 37 | Τάνυμαι 88 | τό 216, 217, 220 |
| Σπάρτη 117 | τανύω 88 | τοῖος |
| σπείρω 68, 91 | τάσις | τοιοῦτος 220 |
| σπεύδω 34, 110 | τατός 49, 59 | τομή110 |
| σπλήν64 | τάχος | τόσος 220 |
| σπορά | ταχύς | τοσούτος |
| σποράς | τε (conj.) 32, 57 | τότε |
| σπουδάζω 34 | τε (pron) 220 | τού |
| σπουδή 34, 110 | τέγος68 | τρεῖς 39, 59 |
| στᾶμεν 42, 115 | τέγω 68 | τρέφω 61 |
| στατός 41, 42, 117 | τεῖδε 187, 217 | τριάχοντα 190 |
| στέαρ 215 | τείνω 59, 92 | τρίδω 62, 63, 87 |

| τρώγω 89 | φθαίρω 91 | χάρις 136, 204 |
|--------------------------|--|---------------------------|
| τύ | φθάνω 93 | χαρμονή |
| τυῖδε | φθείρω 39, 69, 91, 97 | χείλιοι69 |
| τύμπανον | φθέρρω | χείρ 199, 200 |
| τύπτω 39, 91, 92, 94 | φθένω 93 | χείσομαι 57 |
| ,,, | φιλιππίζει83 | χέλλιοι69 |
| 'Υββάλλειν 62 | φλέγω | χέρνιψ 108 |
| ύδρος 179 | φλέψ | χέω 58 |
| ύδωρ. 78, 127, 203, 215 | φλόξ62, 108 | χήλιοι69 |
| υίός 25, 72 | φόνος | χήν |
| ນຳນໍ່ເ | φορά 34, 110 | χήρ |
| ύμεῖς 39, 78, 227 | φοράς | $\chi\theta$ ές |
| ύμές 223, 227 | φορβή 60, 110 | χθών 201, 210 |
| ύμμε | φορέω34, 39 | χίλιοι 69 |
| ύμμες 39, 223, 227 | φόρος 34, 109 | χιών 48, 201, 208 |
| ύπέρ 30, 60 | φορός 109 | χλαμύς 127 |
| υπνος 63, 116 | φράτηρ 121 | χλόη |
| ύπό | φρατήρ 121 | χόλος |
| ὖς 31, 68 | φράτωρ 60, 121 | χόρτος 58, 117 |
| ΰστατος | φρήν 42, 113, 201, 210 | χρᾶσθα: |
| ΰστερος 78 | φροῦδος | χρησθαι |
| 33.up3 | φύγαδε 187 | χρύσεος. 25, 39, 72, 151, |
| Φαεινός | φύγδα | 191 |
| φάεννος | φυγή 32, 41, 110 | χύτλον |
| φαηνός69 | φύζω39 | χώρα 179, 193 |
| φαίνω | φυίω 39, 91 | χώρη |
| φάος 69 | φύκος | χῶρος |
| φάτις 59, 118 | φυλή 116 | χωρος |
| φαῦος 69 | φύλον | Ψευδής 124, 212 |
| φεόγειν | φύσις 59, 69 | ψεῦδος |
| φερνή | φύω | - |
| φέρτε87 | φωνή | Ωκίων 39, 126 |
| φέρω 34, 35, 41, 60, 89, | φώρ 35, 201 | ῶχύς |
| 249 | γωρ | ώμος47, 78 |
| φεύγω 32, 41, 89 | Χαμάζε | ώρα39 |
| φήμη 37, 41, 114 | χαμαί 193, 204 | δρος 39 |
| φημί 37, 41, 87, 249 | χανδάνω 57 | ώς65, 220 |
| φήρ | χάος | ώστε |
| 1 16 | V-1341.11.11.11.11.11.11.11.11.11.11.11.11.1 | |
| | | |

II. - Latin.

| <i>Ab</i> 62, 7 9 | 1 | abduco | 62 | accaptare | 32 |
|--------------------------|---|--------|-----|-----------|----|
| abdoucit 26 | | absens | 123 | aeccplus | 36 |

| accurro 64 | anguis | bene 77, 187 |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| acer 70, 116, 152, 200 | angulus 44 | beneficentior 161, 291 |
| Achilles 213 | animal 77, 157, 203 | bibo 60, 87 |
| Aciles 54 | animus 78 | bimus 208 |
| acris 70, 116, 152, 200, | annuo | bis 40 |
| 203 | annus 181 | bonus 40 |
| acus | anser 47, 78 | bos 76, 200, 213 |
| adaugeo 36 | ante | bubulcus |
| adigo | ap | byssus |
| adultus 142 | ap: | yssus |
| aedes 36, 41 | appeto | C. (abrév.) 55 |
| aegrotus 141 | applaudo36 | caedes 124, 125, 201 |
| aenus 69, 73 | aptus 92 | caelites |
| aequor | apud | caelum |
| aes 73 | aput 62 | caeruleus 51 |
| aestumo 36 | arbor 33, 69, 201 | caesius |
| | arbos 33, 69, 124, 201, | |
| | 212 | |
| aevom 112, 154 | | |
| agceps 44 | arefacio | callis 116 |
| ager 36, 70, 116, 191 | arena | calor 124 |
| aggulus 44 | argentum 58 | candelabrum 41 |
| agmen 26, 77, 115 | armentum 115 | canis 206 |
| agnus | aro 51 | cantus |
| ago 36, 41, 58, 89 | arvom 51, 112 | capesso 145 |
| agricola 110, 195 | asellus 51 | capio 16, 39, 73, 91, 94 |
| aidilis 26 | assiduos 112 | capso97 |
| Albius 60 | auceps 36, 40, 79, 179 | carnifex 30 |
| albus 60 | aucupium 36 | carnufex 30 |
| Alfius 60 | audax200, 203, 206 | caro 41, 47, 210 |
| alid | audio | carpo 57 |
| aliquis 73, 221 | augeo 36, 96 | cassis 127 |
| alituum (gén.) 206 | augmen 115 | cassus 69 |
| alius 39, 112, 217 | augmentum 115 | cauda |
| alloquor 34 | augurium 36, 17 9 | causa 64, 69 |
| almus 114 | augustus 36 | causidicus 109 |
| alo 89 | cureus 39, 73, 151 | caussa 64, 69 |
| alter 121, 217 | aurora 124 | caveo 68 |
| alumnus 156, 279 | autumnus 156 | celer 124, 212 |
| alveus 73 | autumo 34 | cenatus 297 |
| alvos 112, 186 | avis 34, 73, 111, 200, | consor 77 |
| ambages 41 | 204 sq. | centum 49, 79 |
| ambire 60 | | Ceres 124, 212 |
| ambo 77, 188, 194 | Balbus 60 | cerno 94, 122 |
| amo 39, 73, 141 | battuere 26 | certe |
| ango 36, 46, 58, 89 | bellum 40 | certo 65, 187 |
| | | |

| cicer 203 | corpus 208, 212 | dixi 253, 284 |
|---------------------------------------|-------------------------|----------------------------|
| cinis 124, 201, 212 | coventionid 165, 204 | dixti |
| cito 187 | cresco 92 | do 87, 272 |
| claudo 79 | cribrum 122 | dolor 69, 124 |
| claustrum 51, 64, 121 | culter 121 | dolus 59 |
| clausus 64 | $cum \dots 34$ | domi 187 |
| clavis 127, 204 | cupa 82 | dominus 279 |
| Clodis | cuppa 82 | domus 34, 59 |
| <i>Cn.</i> (abrév.) 55 | cur 217 | donum |
| coalesco | cuspis 127 | douco 32 |
| $cocus \dots 34$ | | dubenus 279 |
| coda 26 | Dacruma 59 | duco 32, 89 |
| coemo | danunt 93 | duellum 40 |
| coepi 73, 239 | dator 35,51,59,77,121, | duim 95, 276 |
| coeptum 26 | 211 | duo 30, 40, 77, 188, 194 |
| coetus | datus 41, 117, 279 | duodecim 40 |
| cognitus 35 | debeo 73 | $dux \dots 32$ |
| cognomen | decem | dvenos |
| cognomentum 115 | decet | dvonus 40 |
| cogo 36, 73 | decido | |
| colligo 32 | decor 124 | $E \dots 64$ |
| collis 47 | decus 124 | <i>ec</i> |
| colloco | dedi | ecus 34, 40 |
| colo 40, 57 | defendo 92 | edax 127 |
| columba 57 | degener. 124, 201, 212 | edim |
| comes 120 | dego 73 | edo (vb.) 32, 33 |
| comis 165 | deico 32, 40 | edo (subst.) 113, 201, |
| comissari 141 | demo | 210 |
| concors 63 | dens $123, 200, 279$ | <i>ef</i> 63 |
| conculco 36 | denuo | egi 41, 239, 292 |
| concutio 36 | deus | ego 58, 77, 222, 225 |
| confectus 36 | dexter 59, 79, 121, 191 | eheu |
| confestim 204 | di 69 | emo |
| conficio 36 | dico 32, 40, 62, 89 | ensis 77 |
| conjux 108 | dictatored 204 | eo 87, 249, 272 |
| Consentes 123, 189 | didici | eques 120, 179 |
| consobrinus 69 | dies 39, 77, 197, 200 | equos 32,34,40,78,112, |
| consul 48, 59, 77 | Diespiter 197 | 187 sq. |
| contio | dif 69 | eram 101,149,235,245, |
| conventio 165 convicium 35 | difeidens 26 | 280 60 80 97/ |
| | dignus 44, 62, 63, 77 | ero 69, 89, 274 erus 78 |
| • | dis | erus |
| • | distinguo 93 | esse |
| cornu 52 cornu 58, 203 | divos 32, 40 | essem 106, 281, 282 |
| · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | aivos | 0000110 100, 201, 202 |

| est (il est) 32, 82, 87, | flius 33, 59, 73, 191 | genua 26, 40 |
|---------------------------|---------------------------|-------------------------|
| 249, 272 | fingo 96 | genus 32, 34, 41, 69, |
| est (il mange) . 87, 249 | $ f_0 \dots 77, 267 $ | 124 |
| et 59, 79 | firmus | gigno 41, 90 |
| cundum 137 | flabrum 59, 122 | glisco 92 |
| cuntem 123 | pebilis 138 | gnarus 116 |
| ex 64 | flecto 92 | gnotus 35 |
| exemplum 48 | fluvius 112 | gradior 69 |
| eximius 112 | foedus 26, 34, 41, 124 | gravis 57, 111, 152 |
| existumo 36 | fore | gressus 69 |
| exsul 59 | forma | grex 57 |
| exsulto 36 | formo 141 | grus 200, 204 |
| cxterior 121 | formus 57, 114 | gula 110 |
| | frater 60, 121 | |
| Faber 60 | fremo 92, 117 | Habeo |
| fabula | frendo 92 | hac 187, 217 |
| facio 41, 59, 87, 91, 99 | frigus 29, 68 | halo |
| fallo 68 | fructus 119, 200, 206 | hanser 47, 78 |
| fama 37, 114 | fruges 119 | harena |
| fames | fucus 23 | haruspex 32, 108 |
| furi 37, 41 | $fuga \dots 41, 110$ | hemonem (acc.) 210 |
| fas 204 | fugi 34, 41, 87, 292 | hcrba 60, 110 |
| fastigium 151 | fugio 39, 91 | here, heri 204 |
| fateor | fui. 31,34,60,253,292 | herus 78 |
| faxem 106, 282 | fulcio 141 | heu 26 |
| faxo 97, 282 | fulcrum 51, 122 | heus |
| feci 87, 99, 239, 292 | fulgeo 96 | hic 217, 221 |
| fel 113, 210 | fulmen | hic (adv.) 217 |
| felix 200, 203, 204, 206 | fumus 31, 59, 114 | hiems 48, 200, 201, 208 |
| felo | funditus 187 | hinc 217 |
| femen 215 | $fundo \dots 58$ | holus |
| femina 33, 59, 115, 279 | funebris69 | homo 41, 47, 77, 113, |
| femur 30, 127, 203, 215 | funestus69 | 201, 207, 210 |
| ferax 127 | funus 69, 124 | honor. 69, 77, 201, 212 |
| fero 35, 41, 60, 89, 249, | fuo | honos 69, 77, 78, 124, |
| 272 | $fur \dots 35, 77, 201$ | 201, 208, 212 |
| ferox 200, 203 | furnus | hortus 58, 117 |
| ferre 69, 125, 278 | furor | hosticapas 196 |
| fert 87, 249 | fusus 69, 117 | huc 217 |
| fetus | | humerus 78 |
| fides 41, 77 | Gavius | humi |
| fldo 32, 34, 41, 59, 89 | genitus 117 | humus 113 |
| fldus | genius | n |
| fere 77, 125 | gens 59, 118, 200 | <i>Ibi</i> 204, 217 |
| peri 77, 125, 267 | $genu \dots 58, 203$ | idom 221 |

| iaus 41, 111 | jequr 55 | lubet 30 |
|--------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| iens 123, 200, 279 | judex 108 | lubricus 68 |
| <i>ignis</i> 116 | jugum 30, 39, 93, 120 | uceo |
| ignosco 45, 63, 178 | jumentum 115 | lucifer 109 |
| ilico 34, 47 | $ jungo \dots 39, 93, 94 $ | luo 121 |
| illac 187, 217 | Jupiter 82, 197, 213 | lupus 57 |
| ille 217, 221 | Juppiter 82 | lustrum 121 |
| illic 217, 221 | juvenis 39, 206 | lux |
| illinc 217 | Valenda 55 | |
| illuc 217 | Kalendae 55 | Maarco 26 |
| <i>im</i> | Kartago 55 | macte |
| <i>in</i> | Labes 197 | magister 79, 159 |
| <i>in</i> - (priv.) | labor 69 | magnus 39, 77, 116 |
| inclutus 26, 30, 58, 117 | lac | major 39, 69, 126, 201, |
| incrementum 115 | lacesso 145 | 212 |
| inde 187, 217 | lacio 145 | majus 201, 2 03, 212 |
| indigena 110, 195 | lacrima 26, 30 | male 187 |
| infans 37 | lacruma 30, 59 | mancipium 36 |
| inferus 139 | <i>lacryma</i> 30 | mancupium 36 |
| infimus 139 | laedo 69 | mane, mani 204 |
| inquam 90 | laesus 69, 180 | manus 73,116,200,206, |
| inquilinus 57 | laevos 36, 112 | 214 |
| insece 90, 255 | lampas 136 | mare 28, 203 |
| inspicio 32 | lapis 127, 200 | marid 26, 204 |
| intellego 32 | laquear 157 | marmor 203 |
| inter 121 | Lares 69 | mater 33, 37, 48, 121 |
| interior 121 | Lases 69 | maximus 139 |
| intimus 139 | latus (porté) 64 | medius 39, 59 |
| intus 32, 187 | lectus 26, 117, 279, 299 | meio 39, 58 |
| ipse 221, 228 | lectus (lit) 51 | mel 48 |
| iri | lego 32, 89 | melior 126 |
| is 217, 221 | leigibus | memini 34, 295 |
| istac 187, 217 | levis 28, 57 | memor |
| iste 217, 221 | lex 108, 202 | mens 34, 118 |
| istic 217, 221 | <i>liber</i> (libre) 51 | mensor |
| istinc 217 | libet 30 | mensura 64, 121 |
| istuc 217 | licet | merenda |
| it 87, 249 | lictus 57, 117 | mergo 109 |
| iter 215 | lien 64, 201, 210 | mergus 109 |
| itiner 215 | lingua | meses |
| I 00 000 000 000 | lino 93 | messis |
| Jacco 98, 286, 287, 289 | linquo 57, 87, 98 | met |
| jacio | lis | metior |
| jecur 30, 39, 52, 127, | locus 34, 64, 127 | meus 229 |
| 203, 215 | locutus 57 | $mi \dots 73,78$ |

| . 50 | 91 50 1 | ' 00 97 70 444 007 |
|-----------------------|---------------------------|---------------------------|
| migro | nex | ovis 28, 34, 40, 111, 204 |
| miles 63, 120, 200 | nidus 69 | sq., 214 |
| <i>minister</i> | nihil | |
| minor | nil 73, 78 | Pabulum 122 |
| minuo 88 | ninguit 57 | paciscor 90, 92 |
| mirificus 109 | nivem (acc.) 57, 68 | pacont 90 |
| mirus 68 | noceo 34, 58, 141 | pactum 92 |
| <i>misi</i> | nocuos | pagont 9 |
| missus 69 | nomen 48,115,201,203, | palumbes 57 |
| modo 77 | 210 | pando 93 |
| moenia 26, 34 | nos 222, 22 7 | pango 62,90,93,94,241 |
| moinicipiom 26 | nosco 58, 92, 94 | panis 116 |
| moles 206, 212 | noster 229 | parens 90, 291 |
| molestus 212 | notus 35 | paricidas 196 |
| mollis 59 | novem | paries 26, 73, 200 |
| moneo 34, 39, 73, 141 | novitas 37, 164 | pario 90, 141 |
| morior 91, 141 | $novos \ldots 22, 40, 47$ | parricida 110, 179, 196 |
| mors 48 | nox 120 | pars 59, 118 |
| motus 35 | nubes 124, 125, 197, 206, | particeps 36 |
| moveo35, 105 | 212 | partim 59, 118, 204 |
| mulctra 121 | $nullus \dots 73, 217$ | pasco 116 |
| mulgeo 79, 121 | nurus 30 | pateo 93, 98 |
| munia 34 | nutrix | pater 51, 60, 77, 121, |
| munio 34 | | 201, 211 |
| munus 124 | <i>0b</i> | patrius 39, 151 |
| murus 34 | occisit 97 | patrus (gén.) 204 |
| mus 31, 48, 69 | occurro 64 | pauci 127 |
| - | ocior 39, 126 | pax |
| <i>Nare</i> 68, 87 | oculus 41 | pecten 113, 201, 210 |
| nates 206 | odor 59 | pecto |
| natio 118, 210 | offendo 57, 92 | pecu 203 |
| natus 49 | oinos 34, 112 | pecus 127, 200 |
| nauta | oleo 59 | peda 110 |
| navaled 204 | olim | pedetentim 204 |
| navis 152, 213 | ollus 221 | $pejor \dots 126$ |
| navita | olus | pello 47, 52, 92 |
| nec 79 | omnis 210 | pendo 34, 41, 87, 98 |
| neco 34, 58, 141 | onus 78, 124, 208 | penitus 187 |
| nocto 92 | op 62 | pepigi 62, 87, 238 |
| $neglego \dots 32$ | optimus 139 | per 79 |
| nemo 78 | opus 124 | perfidus |
| nemus 48 | opus est 204 | pernicies 112 |
| neque 79 | orior 39, 91 | pos 202, 204 sq., 207, |
| nequinunt 93 | oriundus 115 | 208 |
| neuter 26, 73, 217 | oscen 108, 179 | peto 60 |

| * | | 107 |
|-------------------------|-------------------------|-----------------------|
| pictas 73, 164, 200 | $puppis \dots 204$ | res |
| pinguis 39 | purpura 23, 54 | rettuli 79, 87, 242 |
| piscis 111 | puta | rex62, 108, 202 |
| plaustrum 26, 121 | pyramis 26 | robur 124, 230 |
| plcbs 62, 200 | , , | ruber 41, 51, 59, 116 |
| | 000 497 947 | |
| | Qua | rufus 41, 59, 109 |
| plcnus | quaero 69 | rurc 28, 204 |
| plico 32 | quaeso | |
| plodo 69 | quaestor 69 | Sabini 63 |
| plosio 69 | quaestura 121 | sacer 116 |
| pocna 26, 34 | qualis 116 | saeclum 51, 122 |
| poeta | quam 221 | sacculum 51, 122 |
| pomoerium 34 | quasi | Sacturnos 122 |
| pondus 34, 41, 109, 124 | quassus 64, 117 | sal 157, 200 |
| popina 57 | quatio | salax 127 |
| poploe 51, 189 | quattuor 40, 82 | salio 91, 141 |
| populus 51 | quatuor 40, 82 | salus |
| porgo 79 | que 32, 57, 82 | salvos 40, 112 |
| portio 118 | qui 57, 217, 221 | Samnium 63 |
| posco 64, 92 | qui (adv.) 217 | sanguen 200 |
| potis | quia 219, 221 | sanguis 200 |
| pracbeo 73 | quicumque 221 | satelles 120 |
| praeceps 36 | quidam 221 | satullus 165 |
| pracpes 32 | quies | Saturnalia 157 |
| praesens | quilibet | Saturnus 122 |
| praeses 108 | quinctus 57 | satus |
| praetor | quinque. 32, 45, 57, 60 | scabellum 63 |
| 4 | | scabo 89 |
| • | quis 28,57,82,217,221 | |
| precor 64, 92 | quom34, 221 | scala 47 |
| prehendo 57 | quotiens 47, 206 | scamnum 63 |
| prensus 78 | quotics 47, 206 | scando 68 |
| primus 139 | | scibilis 138 |
| profugus 109 | Radicitus 204 | scindo 58, 83, 91 |
| prohibco | radix 40 | scribo 62 |
| promo 73 | rapax 127 | scripsi 62, 96 |
| propior 126 | rapsit 97 | scriptus 62, 64, 117 |
| prosper 197 | reapse 221 | sc 68, 224, 225 |
| prudens 203, 204, 206 | reccidi 79 | sc (adv.) 225 |
| puber 181 | reciprocus 177 | secius 39 |
| pubes 181 | redinunt 93 | secludo 36, 225 |
| pudor 124 | refacere 32 | <i>seco.</i> |
| puer 70, 191 | rego 51 | secundus 171 |
| pulsus 52, 64 | repeto 32 | seculus 57, 279, 299 |
| pulvis 124, 201 | repperi 79, 242 | sed |
| punio | reppuli 82 | sedeo 59, 68, 90 |
| , | | |

| sedes 59, 124, 212 | spa r go 64 | tagit90 |
|------------------------------|--|-----------------------------|
| sodi 238, 241 | sparsi64 | talis |
| sedulo 59 | sparsus 64 | tam 221 |
| segmentum 62 | species 112, 197 | tango 90, 93, 94 |
| sella 59, 116 | spero 68, 197 | tegmen 115 |
| semel 48, 49 | spcs 197 | tego 32, 34, 41, 68 |
| semen 41, 115 | spica, spicum 179 | tegula 68 |
| semi | splendeo64 | tela 116 |
| senex | spondeo87 | telum |
| sensim | stabilis 41, 138 | temo 47, 115 |
| septem | stabulum 51, 59, 122 | tempus 34, 124, 208, 212 |
| sequor 34, 57, 267 | stamen | tendo |
| sermo 115, 201, 207 | stare 37, 41, 125, 278 | tensaurus 54, 77 |
| sero | statim 204 | tentus 49, 59 |
| serpo 60, 68, 233 | status (état) 41 | tenuis, tenvis 26 |
| Servius 151 | status (fixe) 41, 117 | terebra |
| servos 34, 151 | stella 51 | teres |
| set 62 | steti | terminus 115 |
| sex | stipendium 79 | termo 115 |
| siccus 127 | stlis 64 | terra 69, 73, 193 sq. |
| sido 90 | stlocus 34, 64 | thesaurizo 141 |
| siem 33,73,95,245,276 | sto 68, 87, 272 | tignum |
| signum | stratus 52 | toga 34, 41, 68, 110 |
| silva | strictus 93, 117 | tollo |
| $sim \dots 73, 95, 245, 276$ | stringo | tondeo |
| simplex 49, 68, 179 | structus 26, 117 | tovos 32, 40, 229 |
| simul 49 | suasor | tremonti 34, 251 |
| simus 29, 95, 276 | suavis 30, 59, 152, 200 | tres 39, 59 |
| sincerus 179 | sub 30, 62, 79 | trifolium 26 |
| singuli | subtemen64 subter121 | triumvir 176 |
| sinister 159 | | tu, 223, 225 |
| sino | | tuli 52,87,241,253,292 |
| | sum 249, 272 | Tullius, Tullus 151 |
| sitis | summoveo 63 summus 63, 139 | tum, tunc 221 turris 204 |
| sol | , a | |
| soleo | sumpsi | tuus 32, 40, 229 |
| sollus. 40, 51, 112, 217 | sup | Uber (subst.) 59 |
| solum 59 | super | uber (adj.) 107 |
| solus | superstes 120 | ub 121, 204, 217 |
| somnus 40, 63, 116 | surgo 79 | ullu 217 |
| sons 123, 279 | sus 31,68,200,204,206 | Ulysses 59, 213 |
| sonticus 123, 162 | suus 32, 229 | umerus 47, 78 |
| soror 40, 69, 201 | uwwaiiiii ii | uncus |
| sovos 32, 229 | Гаbes 197 | unda 78, 215 |
| 000000 | 10003 191 | -unuu |

| unde 217 | Venus 124, 212 | virtus 200 |
|---------------------------|------------------------|----------------------|
| undecim 177 | vertex 34 | vis (force) 29 |
| unguis 34, 57 | verto | vis (tu veux) 249 |
| unus 34, 112, 217 | Vertumnus 156 | vivo 96 |
| upilio | vesper 40, 78 | vixero 98 |
| ursus 52 | Vesta 40 | vixi 96, 241, 253 |
| uter 121, 204, 217 | vester 34, 229 | voco |
| | vestis 40, 78, 118 | volnus 124 |
| Vacuos 112 | vetus 59 | volo 34, 57, 77, 249 |
| valde 79 | via 58 | volt 87, 249 |
| Valeri 73, 191 | victor 151, 201 | vomo |
| validus | victrix 151, 170, 206 | vorago 62, 154 |
| vas 69 | victus | vorax 62, 127 |
| vectus 26, 117 | vicus 34, 40 | voro 57 |
| veho 58, 124, 125, 267, | <i>viden</i> 69 | vortex 34 |
| 269 | video 41 | vorto 34 |
| velim 95, 245 | vidi 41,59,87,241,253, | vos 223, 227 |
| vellc 34, 69, 125 | 292 | voster |
| Venafrom 59 | vinclum 122 | vox 40, 90, 108, 202 |
| venio 39, 49, 57, 91, 94, | vinculum 122 | |
| 141 | vinum 34 | <i>Xystum</i> |
| venum 179, 233 | | |

INDEX DES FINALES.

N. B. Les finales nominales sont reprises sous la forme du nominatif singulier (celle du génitif ajoutée entre parenthèses, s'il y a lieu); les finales verbales, sous la forme de 1^{re} personne du singulier actif.

Les chiffres renvoient aux numéros marginaux.

I. - Grec.

| ~ (~) 97 440 409 ga ; | ma (muma s) 422 204 . | 20 454 /2\ |
|---|--------------------------|--|
| $-\alpha$ (- α s) 37, 110, 192 sq. | -ας (-αντος) 123, 291 | -ειον 39, 151 (3) |
| $-\alpha$ $(-\eta\varsigma)$ 37, 112, 197 | -ας (-ατος) 129 406 | $-\epsilon i \circ \varsigma \dots 39, 151 (3, 4)$ |
| -α (parf. 2) 87, 252, 292 | -ας (-ου) | -ειρα 151 (6) |
| -άδης 163 | -ασα | -είρω 39, 91, 141 (4) |
| -άδιον 151 (8) | -ασμα 141 (6) | -εις (-εντος) 123 |
| -άζω 85, 141 (6) | -ασμός | -εις (fmεσσα) 165 |
| -αια 39, 151 (1) | -αστής 85, 141 (6) | -εῖσα 151 (7) |
| -αιμι 249 (1) | -αστικός 85, 141 (6) | -είτης 169 |
| -αινα 49, 151 (5) | -ατος 134 i. n. | -έναι |
| -αίνω 49, 141 (3) | -άω 39, 141 (1) | -eoc 39, 151 (1), 191 |
| -αιον 151 (1) | -δα163 | –ερός |
| -αιος 39, 151 (1) | -δαπός | -έσκω 92, 142 |
| -αίρω 52, 91, 141 (4) | -δε 187 (11) i. n. | -έστατος 169 |
| -αίτατος 169 | -δην | -έστερος 159 |
| -αίτερος 159 | -δης 163 | –εύ ς 7 6, 131, 168 |
| -άλιμος | -διον 151 (8) | –εύω |
| -ανή 116 | -δόν 163 | -έω 39, 141 (1) |
| -ανον | –δών 163 | –έω (fut.) 97, 145 |
| -ανος | -εα (plqpf.) 101,146,298 | -ζε |
| -ανός | -εια 39, 151 (3, 4) | -ζω 39, 91 |
| -άνω93 | -ειμι 249 (1) | -ζων 126 |
| $-\alpha \xi$ | -ειν (inf.) 130, 167 | $-\eta \dots 37, 110, 193 \text{ sq}.$ |
| -απός | -eiv (plqpf.) 101, 146, | $-\eta$ (adv.) 187(7), 204(9) |
| -αρ (-αρος) 127 | 298 | -ηδόν 163 |
| -αρ (-ατος) 52, 127, 215 | -εινα 151 (5) | -ήεις |
| -άς (-άδος) 136, 177 | -είνω | -ηλή |
| | | |

| 157 | 1 ' 02 1/2 | 146 |
|---|---------------------------------------|---------------------------------------|
| -ηλός | -ίσκω 92, 142 | -vov |
| -ημι | -ισμα 141 (6) | -νος 116 |
| -ην (subst.) 113, 210 | -ισμός 141 (6) | -νυμι |
| -ην (aor. pass.) 98 | -ισσα | -νυς |
| -ηνός 158 | -ίστατος 169 | -νύω 88, 274 |
| $-\acute{\eta}\rho$ | -ίστερος 159 | -νω 93 |
| -ηρός | -ιστής 141 (6) | -ξα (aor.) 145 |
| -ης (-εος) 124, 161, 181 | -ιστικός 141 (6) | -ξω (fut.) 145 |
| -ης (-ητος) 120, 127 | -ιστος 126, 135 | -όεις |
| -ης (-ου) | -ίτης | -οιμι |
| • • | - | l ' |
| -ήσομαι | -ίω 39, 91, 141 (2) | -οιος 39, 151 (1, 4) |
| -ήτης | -ίων 39, 126, 161, 212 | -ov 109, 187 sq. |
| $-\theta \alpha \text{ (ady.)} \dots 187 \text{ (6)}$ | -{ων (patron.) 154 i. n. | -ορ |
| -θεν (adv.) 187 (6) | -ιώτης | -ος (-εος) 34, 124, 212 |
| $-\theta \eta v \dots 102, 146$ | -ιωτιχός 169 | -os (-ou) 34, 109, 181, |
| -θήσομα: 103, 146 | -xα (aor.) 99 | 187 sq. |
| -θι (adv.). 187 (11) i. n. | -xα (parf.) 99, 146, 292 | -οσύνη |
| $-\theta\lambda\eta$ | -μεα (plqpf.) 146, 298 | -ότης |
| -θλον 51 (1), 59 (4), 122 | -xeiv (plqpf.). 146, 298 | -ους (-οντος) 123 |
| -θρα | -μη 127, 162 | -ουσα 151 (7) |
| $-\theta pov \dots 59 (4), 122$ | -xός | -όω |
| $-\theta\omega$ | -xω 103 i. n., 298 | -ρα |
| -ι (-εος, -ιος) 111, 214 | -λη 116, 157 | -ρις |
| -ι (-ιτος) | -λλω 52, 91, 141 (4) | -ρον |
| -ια | -λον | -ρός 116, 157 |
| -ιάδης | -λος 116, 157 | -σα (aor.) 69, 96, 145, |
| -ιακός | $-\mu\alpha$ | 245 (1), 247 (3 A) |
| -ίδης | -μεν 115, 156 | -σαιμι |
| -ίδιον | -μενα: 115, 156 | -σε (adv.) 187 (11) i. n. |
| -ίδιος 151 (8) | -μενος 115, 156 | -σεια (opt.) 288 |
| -ίζω 141 (6) | -μη 114 | |
| , , | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | -σείω |
| -ίην 95, 144 | | -σέω (fut.) 97, 145 |
| -ικός | -μνή | $-\sigma\theta\alpha$: |
| -ιλον | -μνον | $-\sigma\theta\eta\nu\dots 146$ |
| -ιμος | -μον | -σθήσομα: |
| -ινέος | -μονή 115 | $-\sigma!\alpha$ |
| -ινος | -μος 114, 155 | -σιμος, |
| -ῖνος | –μων | $-\sigma \cos \ldots 151(2), 182$ |
| -10g 39, 112, 151 | -v (éphelk.) 79 | $-\sigma_{1}$; 59, 118, 158 |
| -ις (-εος, -ιος) 111, 214 | -ναι (inf.) 130, 167 | -σίω (fut.) 97, 145 |
| -ις (-ιδος) 127, 170 | –νάω 88 | $-\sigma \kappa \omega \dots 92, 142$ |
| -ις (-ιτος) 136 | -νη 116 | -σμα 155 i. n. |
| -lσxη | -νημι 88 | -σμός 155 i. n. |
| -ίσκιον | -νις | -σσω 91, 141 (5) |
| -ίσχος 170 | -ννυμι 140 } | -σσων 39, 126 |
| | - · | |

| -στής 132, 169 | -τρα | $-\omega$ (-00 ς) 131, 213 |
|--------------------------|-----------------------------|---|
| -στός | -τρον 121, 159 | $-\omega$ (adv.) 65, 187 (4) |
| -σύνη 170, 174 | -τρος | -ωλή |
| -συνος 170 i. n. | <i>-</i> ττω 91, 141 (5) | -ωλον |
| -σω (fut.) 97, 100, 145, | –ττων 39, 126 | -ωμι (subj.) 249 (1) |
| 146 | –τυ 119 | -ων (-ονος) 113, 181, 210 |
| -σῶ (fut.) 97, 145 | -τύς | $-\omega \nu$ ($-0 \nu \tau 0 \varsigma$) $123, 160, 209$ |
| -τατος 134, 169 | -τω . 39, 91, 92, 141 (5) | -ων (-ωνος) 154, 210 |
| -τέος 133, 169 | -τωρ 35, 121, 159, 181, | -ωρ (-ατος) 127, 215 |
| -τερος 121, 159, 229 | 211 | -ωρ (-ωρος) 136 |
| -τη | -υ (-ατος) 215 | -ώς (-όος) 124 |
| -τήρ 121, 159, 211 | -υ (-εος) 111, 214 | -ώς (-ότος) 128, 166 |
| -τήριον 151 (6) | -v?a 128, 151 (4) | $-\omega \varsigma (-\omega) \ldots 181, 191$ |
| -της (-τητος) 37, 164 | -ύνω 141 (3) | -ως (-ωος) 131, 213 |
| -της (-του) 132, 169 | –ύρω 141 (4) | -ως (-ωτος) 120, 136, 174 |
| -τικός 162, 169 | -υς (-εος) 111, 214 | -ως (adv.) 65, 187 (4), |
| -τιον 151 (8) | -υς (-υδος) 127 | 204 (7) |
| -τις 59, 118 | -υς (-υος) 111, 214 | <i>–</i> ώσσω 141 (5) |
| -τλη 122, 159 | –ύω 141 (2) | -ώτατος 169 |
| -τλον 64, 122 | -χω 103 i. n. | -ώτερος 159 |
| -τλος 122 | $-\omega$ (vb.) 89, 90, 249 | –ώτης 1 69 |
| -τός 83, 117, 158 | -ω (subj.) 89, 143, 274 | -ωτικός 169 |
| -τος 117 | -ῶ (fut.) 97, 145 | -ώττω |
| -τός (adv.) 187 (5) | | |
| | | |

II. - Latin.

| -a (ae) 110, 192 sq. -aceus 162 -acus 151 (1) -ago 62, 154 -al. 77, 157 -alis 51 (2), 157 -alium 157 -am (subj.) 104, 147 -am (fut.) 143 -aneus 158 i. n. -ans 160 -antia 151 (7) -antius 151 (7) | -arium157 $-arius$ 157 $-as$ 136 $-aster$ 174 $-atus$ 158 $-ax$ 62, 127 $-bam$ 104, 147 $-bi$ 217 (6) $-bilis$ 138, 172 $-bo$ 104, 147 $-bris$ 69 (4) $-brum$ 41, 59(4), 122, 159 $-bulum$ 51, 59, 122, 159 $-bundus$ 171 | -ella 51 (3), 157 |
|---|---|-------------------|
| -ans 160 | -brum 41,59(4),122,159 | -ejus \ -ela |

| -ens 123, 160, 209 | -io (4° conj.) 73 (3), 94, | -nus(-nus)116 |
|---------------------------------------|---|--|
| -ensis 174 | 141 (2, 4, 5) | - |
| | | -o (vb.) 77, 87, 89, 90, |
| -entia | -io (-ionis) 154 | 249, 269 |
| -entius 151 (7) | -ior 39, 69(1), 126, 161 | $-o (1^{re} conj.) 39,73(1),$ |
| -entus 165 | -iquos 162 i. n. | 141 (1) |
| -enus 158 | -is (-eris) 124, 212 | -o (-inis). 47, 113, 210 |
| | | |
| -eo (2 ^e conj.) 39, 73 (1, | -is (-idis) | $-o (-onis) \dots 113, 210$ |
| 2), 98, 141 (1), 142, | -is (-is) 28, 111, 152, | -o (adv.) 65, 187 (4) |
| 287 in fine. | 181, 214 | -olentus 165 |
| -er (-eris) 124, 212 | -isco | -olus 157 |
| -er (-ri) 70, 116, 191 | -issimus) 426 420 472 | -om. 34, 109 |
| -er (-ris) 70, 116 | -issimus 126, 139, 173 -issumus 126, 139, 173 -itas | -ons (-ontis) 123 |
| -cs $(-ci)$ 197 | -itas 164 | -or (-oris nt.) 124 |
| -es (-eris) 124, 212 | -iter (adv.) 159 | -or (-oris msc.) 69 (1), |
| -es (-etis) 127 | -ito 141 (1) | 77, 124, 212 |
| -es (-is) 124, 212 | -itus 158 | -os (-eris) 34, 124 |
| -es (-itis) 120 | -itus (adv.) 204 (7) | -os (-oris) 124, 212 |
| <i>-esco</i> 142 | -ius . 39, 112, 151, 191 | -osus 165 |
| <i>-esso</i> 145 | -ivos, -ivus 153 | -ram 149 |
| estis, estris 174 | -ix 151 (6), 170 i. n. | -re (inf.) 125, 161 |
| -estus 158, 208 | -jor 126 | -rem 106, 150 |
| -eus 39, 151 (1) | -la 116, 157 | -ri (inf.) 125, 161 |
| -gnus | -limus 173 | -ricr (inf.) 161 |
| -i (parf.) 87, 253 | -lis 116 | -rim |
| -i (inf.) | -lo 92 | -rimus |
| -ia | _lum 116 | -ris 116 |
| -iacus | -lumus 173 | <i>-ro</i> 97 i. n., 144 |
| -ianus 158 | -lus 157 | -rumus |
| -ico 150 i. n. | -ma 114 | -rus |
| -icus 162 | -men 115, 156 | -sco 92 |
| -ido 163 | -mentum 115, 156 | -se (inf.) 125, 161 |
| -idus 163 | -mina | $-sem \dots 106, 150$ |
| -ier (inf.) 125 | -minus 115 | -si (parf.) 96, 253 |
| -ies 112, 151 (6), 197 | <i>-mnus</i> 156 | -sim |
| -igo (vb.) 150 i. n. | -mo 115 | -sim (adv.) 204 (4) |
| -igo (subst.) 154 | -monia 151 (5) | -simus 139, 173 |
| -ilis 157 | -mus | -sio 69 (6), 154 |
| -illo 150 i. n. | -na | -so (fut.) 97 |
| | -ndus 137, 171 | -so (1 ^{re} conj.) 141 (1) |
| -im (subj.) 95 | -nis 116 | -sor 64, 121 |
| -ina 158 | -no 93 | -sse (inf.) 161 |
| -ineus 158 | -nu 116 | -ssem 150 |
| -inquos 162 i. n. | $-num \dots 116$ | -su (sun) 64 119 |
| -inus 158 | -nuo 88 | $\begin{vmatrix} -su \\ -sui \end{vmatrix}$ (sup.) 64, 119 |
| -io (3° conj.) 39, 91 | -nus(-ni)116, 158 | -sum (sup.) 64, 119 |

| -sumus 139, 173 | -tivos, -tivus 153 | -ulentus 165 |
|-----------------------------|-------------------------------------|----------------------------|
| -sura 64, 121 | -to (1 ^{re} conj.) 141 (1) | -ullus 157 |
| -surio 141 (4) | -to (3 ^e conj.) 92 | -ulus 157 |
| -surus 64, 121 | -tor 77, 121, 159, 211 | -um 34, 109, 187 sq. |
| -sus (-si) 64, 117 | -toria 151 (6) | $-umnus \dots 156$ |
| $-sus (-sus) \dots 64, 119$ | -torium 151 (6) | -unculus 157 |
| -ta | -torius 151 (6) | -undo (subst.) 163 |
| -tas 164 | -tra 121 | -undus 163, 171 |
| -ter (-teri) . 79 (2), 121 | -trina 158 | -uo 141 (2) |
| -ter (-terius) 121, 217 | -trix 151 (6) | -uos 112 |
| -ter (-tri) 79 (2), 121, | $-trum \dots 121, 159$ | -ur 52, 124, 127, 212, |
| 159, 229 | -tu (sup.) 119, 158 | 215 |
| -ter (-tris) 121, 211 | -tudo 154 | -urnus 158 |
| -ter (-trius) 121, 217 | -tui (sup.) 119, 158 | -us (-eris) 34, 124, 212 |
| -ter (adv.) 121, 159 | -tulo 150 i. n. | -us (-i) 34, 109, 187 sq. |
| $-tia \dots 151 (2,7)$ | -tum (sup.) 119, 158 | -us (-oris) 208, 212 |
| -ticius 162 | -tumus 139, 173 | -us (-udis) |
| -ticus 162 | -tura 121, 159 | $-us (-us) \dots 111, 214$ |
| -ties 151 (2) | -turio 141 (4) | -us $(-utis)$ |
| -tilis 157 | -turnus 158 | -ustus 158, 208 |
| -tim 59, 118, 204 (4) | -turus 121, 159 | -utio 141 (5) |
| -timus 139, 173 | -tus(-ti) 117, 158 | -utus 158 |
| -tio 59, 118, 154, 158 | -tus (-tus) 119, 158 | -uus 112 |
| -tis 59, 118 | -tus (-tutis) 174 | -vi (parf.) 105, 148 |
| -titius 162 | -tus (adv.) 187 (5) | -vom34, 112 |
| -tito 141 (1) | -udo 163 | -vos 34, 40, 112, 153 |
| -tium | -ugo | -vum |
| -tius 151 (7) | -ui (parf.) 105, 148 | -vus 34, 40, 112, 153 |

TABLE DES MATIÈRES.

| Nos. | Préfaces, bibliographie, signes conventionnels V-X | Pages. XXII |
|------|---|----------------|
| (1) | Introduction générale | 1 |
| (16) | PREMIÈRE PARTIE. | |
| | PHONÉTIQUE. | 13 |
| (18) | Chapitre I ^{er} . — Éléments de phonétique physiologique | 17 |
| (18) | Section I'e. — L'appareil vocal au repos | 17 |
| (19) | Section II. — L'appareil vocal en action | 1 8 |
| (20) | Section III. — Classement des phonèmes | 22 |
| (20) | § 1 ^{er} . — Voyelles | 22 |
| (21) | § 2. — Consonnes-voyelles | 24 |
| (22) | § 3. — Consonnes | 25 |
| (23) | Chapitre II. — Le vocalisme gréco-latin | 27 |
| (23) | Section I'e. — Voyelles et diphthongues envisagées isolé- | |
| , , | ment dans chacune des deux langues | 27 |
| (23) | § 1 ^{er} . — Grec | 27 |
| (26) | § 2. — Latin | 30 |
| (27) | Section II. — Voyelles et diphthongues des deux langues | 00 |
| | rapportées à leur commune origine | 33 |
| (28) | § 1er. — Voyelles | 33 |
| (38) | § 2. — Semi-voyelles | 44 |
| (41) | Section III. — Apophonie vocalique | 49 |
| (43) | Chapitre III. — Nasales et vibrantes | 54 |
| (43) | Section I'e. — L'apophonie appliquée aux consonnes- | 54 |

| Noa. | | Pages |
|--------------|---|------------|
| (44) | Section II. — Nasales et vibrantes envisagées isolément dans chacune des deux langues | 55 |
| (45) | Section III. — Nasales rapportées à leur commune origine | 56 |
| (46) | § 1 ^{er} . — Consonnes | 56 |
| (49) | § 2. — Voyelles | 59 |
| (50) | Section IV. — Vibrantes rapportées à leur commune origine | 60 |
| (51) | § 1 ^{er} . — Consonnes | 60 |
| (52) | § 2. — Voyelles | 61 |
| (53) | Chapitre IV. — Consonnes | 63 |
| (54) | Section I'e. — Les consonnes envisagées isolément dans | 20 |
| | chacune des deux langues | 63 |
| (54) | § 1 ^{er} . — Grec | 63 |
| (55) | § 2. — Latin | 65 |
| (56) | Section II. — Momentanées primitives et leur évolution | 65 |
| (57) | § 1 ^{cr} . — Vélaires | 66 |
| (58) | § 2. — Palatales | 68 |
| (59) | § 3. — Dentales | 69 |
| (60) (61) | § 4. — Labiales | 71 71 |
| (67) | Section III. — Spirantes primitives | 77 |
| (68) | § 1 ^{er} . — s initial | 7 8 |
| (69) | § 2. — s médial | 7 9 |
| (70) | § 3. — s final | 83 |
| (71) | Chapitre V. — Combinaisons ultérieures de voyelles | 84 |
| | ET CONSONNES | |
| (71) | Section I'e. — Contraction | 84 |
| (72) | § 1 ^{er} . — Grec | 84 |
| (73) | § 2. — Latin | 88 |
| (74) | Section II. — Élision | 9 0 |
| (75) | Section III. — Abrégement et allongement hystérogènes | 91 |
| (76) | § 1 ^{er} . — Grec | 91 |
| (77) | § 2. — Latin | 92 |
| (78) | Section IV. — Aspiration et déaspiration hystérogènes | 94 |
| (79) | Section V. — Épenthèse et syncope | 95 |
| (80) | Chapitre VI. — Accentuation | 98 |
| (81) | Section I'e. — Accent grec | 100 |
| (82) | Section II. — Accent latin | 102 |

| Nos. | | Pages. |
|----------------|--|-------------|
| (83) | DEUXIÈME PARTIE. | |
| | ÉTYMOLOGIE. | 105 |
| (85) | Chapitre Ier. — Dérivation primaire | 110 |
| (86) | Section I'c. — Thèmes verbaux | 111 |
| (86) | § 1er. — Formations communes | 111 |
| (99) | § 2. — Formations helléniques | 125 |
| (104) | § 3. — Formations latines | 128 |
| (107) | Section II. — Thèmes nominaux | 130 |
| (107) | § 1 ^{er} . — Formations communes § 2. — Formations helléniques | 130 146 |
| (128) (137) | § 3. — Formations latines | 150 |
| (140) | Chapitre II. — Dérivation secondaire | 151 |
| (140) | Section Ire. — Thèmes verbaux | 151 |
| (140) | § 1 ^{er} . — Formations communes | 151 |
| (146) | § 2. — Formations helléniques | 15 9 |
| (147) | § 3. — Formations latines | 160 |
| (151) | Section II. — Thèmes nominaux | 163 |
| (151) | § 1 ^{er} . — Formations communes | 16 3 |
| (166) | § 2. — Formations helléniques | 175 |
| (171) | § 3. — Formations latines | 177 |
| (175) | Chapitre III. — Composition | 1 80 |
| (176) | Section I ^{re} . — Classification des composés | 181 |
| (176) | § 1er. — Classification morphologique | 181 |
| (177) | § 2. — Classification fonctionnelle | 183 |
| (178) | Section II. — Formation des composés | 185 |
| (179) | § 1er. — Forme du premier terme | 186 |
| (181) | § 2. — Forme du dernier terme | 190 |
| (182) | TROISIÈME PARTIE. | |
| | MORPHOLOGIE. | 19 3 |
| (184) | I. — DÉCLINAISON. | 19 8 |
| (185) | Chapitre I ^{er} . — Déclinaison parisyllabique | 200 |
| (186) | Section Ire. — Thèmes en o | 200 |
| (187) | § 1er. — Masculins et féminins | 200 |
| (190) | § 2. — Neutres. | 210 |
| (191) | § 3. — Modifications accidentelles | 211 |

| Nos. | | Pages. |
|----------------|---|-------------|
| (192) | Section II. — Themes on $\overline{\mathcal{U}}$ — | 211 |
| (193) | § 1 ^{er} . — Féminins | 212 |
| (196) | § 2. — Masculins | 217 |
| (197) | Section III. — Thèmes on \overline{i} - (gr. $-y\ddot{\alpha}$, lat. $-i\overline{e}$ -) | 219 |
| (198) | Chapitre II. — Déclinaison imparisyllabique | 221 |
| (199) | Section I ^{re} . — Nominatif singulier | 221 |
| (200) | § 1er. — Nominatif sigmatique | 222 |
| (201) | § 2. — Nominatif à allongement | 224 |
| (202) | § 3. — Nominatif à cumul | 225 |
| (203) | § 4. — Nominatif-accusatif des noms neutres | 226 |
| (204) | Section II. — Désinences casuelles | 227 |
| (207) | Section III. — Variations du thème décliné | 237 |
| (209) | § 1 ^{er} . — Thèmes à finale explosive | 240 240 |
| (210) (211) | § 2. — Thèmes en nasale § 3. — Thèmes en vibrante | 243 |
| (211) | § 4. — Thèmes sigmatiques | 244 |
| (213) | § 5. — Thèmes à diphthongue | 246 |
| (214) | § 6. — Thèmes vocaliques | 24 8 |
| (215) | § 7. — Hétéroclites | 25 0 |
| (216) | CHAPITRE III. — DÉCLINAISON PRONOMINALE | 252 |
| (217) | Section I ^{re} . — Démonstratifs | 252 |
| (217) | § 1 ^{er} . — Désinences | 252 |
| (220) | § 2. — Thėmes | 256 |
| (222) | Section II. — Pronoms personnels | 261 |
| (222) | § 1 ^{er} . — Thèmes | 261 |
| (225) | § 2. — Désinences | 264 |
| (228) | § 3. — Les pronoms personnels en juxtaposition syntactique | 268 |
| (229) | § 4. — Possessifs | 268 |
| (230) | II. — conjugaison. | 270 |
| (231) | Chapitre I ^{er} . — Augment et redoublement | 271 |
| (232) | Section I'e. — Augment | 272 |
| (232) | § 1 ^{er} . — Forme de l'augment | 272 |
| (235) | § 2. — Emploi de l'augment | 271 |
| (236) | § 3. — Place de l'augment | 275 |
| (237) | Section II. — Redoublement | 276 |
| (237) | § 1°. — Forme du redoublement. | 276 |
| (241) | § 2. — Emploi du redoublement | 280 |
| (242) | § 3. — Place du redoublement | 281 |

| Nos (243) | Chapitre II. — Désinences personnelles | Pages. |
|---|--|---|
| (244) | Section I'c. — Voix active | 283 |
| (244) (248) (252) (254) | § 1 ^{er} . — Désinences secondaires | 283 288 292 295 |
| (258) | Section II. — Voix moyenne en grec | 297 |
| (259) (263) (265) (266) | § 1 ^{er} . — Désinences secondaires | 297 300 301 302 |
| (267) | Section III. — Le médiopassif latin | 303 |
| (268) | Chapitre III. — Variations du thème des temps et modes | 306 |
| (271) (271) (274) (276) (277) (278) (279) | Section I ^{re} . — Présent. § 1 ^{er} . — Indicatif. § 2. — Subjonctif. § 3. — Optatif. § 4. — Impératif. § 5. — Infinitif. § 6. — Participe. | 309 309 310 311 312 313 313 |
| (280) | Section II. — Imparfait | 314 |
| (280) (281) | § 1°°. — Indicatif | 314 315 |
| (282) | Section III. — Futur à tous les modes | 316 |
| (283) | Section IV. — Futur antérieur | 317 |
| (284) (284) (287) (288) (289) (290) (291) | Section V. — Aoristes § 1 ^{er} . — Indicatif. § 2. — Subjonctif. § 3. — Optatif. § 4. — Impératif. § 5. — Infinitif. § 6. — Participes | 318 318 320 321 322 322 323 |
| (292) | Section VI. — Parfait | 323 |
| (292) (293) (294) (295) (296) | § 1°, — Indicatif. § 2. — Subjonctif. § 3. — Optatif. § 4. — Impératif § 5. — Infinitif | 323 326 326 327 327 |
| (297) | § 6. — Participes | 328 |

| N°5 (298) | Section VII. — Plus-que-parfait | Pages. |
|----------------|--|--------|
| (298) (298) | § 1 ^{sr} . — Indicatif § 2. — Autres modes | |
| (299) | Section VIII. — Noms verbaux | 330 |
| (300) | Conclusion | 333 |
| | Index des mots. — I. Grec | |
| | Index des finales. — I. Grec | |
| | TARIE DES MATIÈRES | 250 |

--